SAMSUNG

SM-G850F

# Buku panduan Pengguna

Indonesian. 10/2014. Rev.1.0

www.samsung.com

# Daftar Isi


## Bacalah ini dulu

## Mempersiapkan perangkat

7 Isi paket
8 Tata letak perangkat
10 Menggunakan kartu SIM atau USIM dan baterai
15 Mengaktifkan dan menonaktifkan perangkat
16 Mengunci dan membuka kunci layar

## Dasar-dasar

17 Menggunakan layar sentuh
20 Tata letak Home screen
25 Panel notifikasi dan pengaturan cepat
28 Membuka aplikasi
29 Menginstal atau menghapus instalan aplikasi
31 Memasukkan teks
33 Tangkapan layar
34 File Saya
36 Fitur hemat daya
38 Melihat informasi bantuan

## Konektivitas jaringan

39 Data seluler
39 Wi-Fi
41 Download booster
41 Penambatan dan Hotspot seluler
43 Internet

## Fitur kemudahan penggunaan & gerakan

46 Gerakan dan gestur
50 Tampilan udara
50 Multi jendela
55 Kotak Peralatan
56 Meningkatkan sensitivitas layar sentuh

## Personalisasi

57 Mengelola layar Aplikasi dan Home screen
60 Mengatur wallpaper dan nada dering
61 Mengubah metode kunci layar
62 Pemindai Jari
66 Mode privat
67 Mode Mudah
68 Mentransfer data dari perangkat sebelumnya
69 Menyiapkan akun

## Telepon

70 Melakukan panggilan
73 Menerima panggilan
74 Pilihan selama panggilan

## Kontak

76 Menambahkan kontak
77 Mengelola kontak

## Pesan & email

80 Pesan
83 Email

## Kamera

86 Pemotretan dasar
90 Mode pemotretan
94 Pengaturan kamera

## Galeri

97 Melihat foto atau video
99 Pengaturan galeri

## Studio

100 Studio foto
101 Studio kolase
102 Foto & lainnya
103 Studio klip video
104 Pemotong video

## Multimedia

105 Musik
108 Video

## S Health

110 Tentang S Health
111 Menyiapkan profil pengguna
112 Layar utama S Health
114 Teman berjalan
116 Teman latihan
123 Mencatat asupan makanan
125 Mengelola berat badan
127 Menginstal aplikasi S Health tambahan
128 Pengaturan S Health

## Fitur Keamanan

130 Mode Darurat
131 Pesan Bantuan
132 Notifikasi cuaca buruk (Berita Geo)

## Aplikasi dan fitur berguna

134 S Finder
135 S Planner
138 S Voice
140 Jam
142 Kalkulator
142 Memo
144 Perekam Suara
146 Dropbox

147 Flipboard
148 Senter
148 Pembesar
149 Aplikasi-aplikasi Google

## Menghubungkan dengan perangkat lain

151 Bluetooth
153 Wi-Fi langsung
155 NFC
157 S Beam
158 Quick connect
161 Screen Mirroring
163 Pencetakan dengan seluler

## Pengelola perangkat & data

164 Meningkatkan perangkat
165 Mentransfer file antara perangkat dan komputer
166 Mencadangkan dan memulihkan data
167 Melakukan pengaturan ulang data

## Pengaturan

168 Tentang Pengaturan
168 PENGATURAN CEPAT
168 KONEKSI JARINGAN
173 SAMBUNGKAN DAN BAGIKAN
174 SUARA & TAMPILAN
178 PERSONALISASI
180 GERAKAN
181 PENGGUNA DAN CADANGAN
182 SISTEM
189 APLIKASI

## Aksesibilitas

197 Tentang Aksesibilitas
198 Menggunakan tombol Home untuk membuka menu aksesibilitas
198 Umpan balik suara (TalkBack)
209 Mengubah ukuran huruf
209 Memperbesar layar
209 Mengatur pengingat notifikasi
210 Membalik warna tampilan
210 Penyesuaian warna
211 Mengatur notifikasi lampu kilat
211 Mematikan semua suara
211 Pengaturan keterangan
212 Menyesuaikan keseimbangan suara
212 Audio mono
212 Haptik otomatis
213 Menu asisten
215 Gulung cerdas
215 Mengatur pilihan penundaan ketuk dan tahan
215 Kontrol interaksi
216 Menjawab dan mengakhiri panggilan
216 Menggunakan mode satu ketukan
217 Mengelola pengaturan aksesibilitas
218 Menggunakan fitur berguna lainnya

## Pemecahan masalah

# Bacalah ini dulu

Baca buku panduan ini sebelum menggunakan perangkat untuk memastikan penggunaan yang aman dan tepat.

- Deskripsi dibuat berdasarkan pengaturan default perangkat.
- Beberapa konten yang tercantum mungkin berbeda dengan perangkat Anda, tergantung pada wilayah, penyedia layanan, atau perangkat lunak pada perangkat.
- Konten (konten berkualitas tinggi) yang memerlukan penggunaan CPU dan RAM tinggi akan memengaruhi kinerja perangkat secara keseluruhan. Aplikasi yang terkait dengan konten tersebut mungkin tidak berfungsi dengan semestinya, tergantung pada spesifikasi perangkat dan lingkungan penggunaannya.
- Samsung tidak bertanggung jawab atas masalah kinerja yang disebabkan oleh aplikasi yang disediakan oleh penyedia selain Samsung.
- Samsung tidak bertanggung jawab atas masalah kinerja atau inkompatibilitas yang disebabkan oleh pengaturan registri yang diedit atau perangkat lunak sistem operasi yang diubah. Upaya untuk mengubah sistem operasi dapat mengakibatkan perangkat atau aplikasi tidak bekerja dengan semestinya.
- Perangkat lunak, sumber suara, wallpaper, gambar, dan media lainnya yang disediakan bersama perangkat ini diizinkan untuk penggunaan yang terbatas. Mengambil dan menggunakan materi ini untuk tujuan komersial atau tujuan lain adalah pelanggaran terhadap undang-undang hak cipta. Pengguna bertanggung jawab sepenuhnya atas penggunaan media secara ilegal.
- Anda mungkin dikenakan biaya atas layanan data, contohnya pesan, upload, dan download, sinkronisasi otomatis, atau penggunaan layanan lokasi, bergantung pada paket data Anda. Untuk transfer data yang besar, disarankan menggunakan fitur Wi-Fi.
- Aplikasi default yang disertakan bersama perangkat dapat berubah dan mungkin tak lagi didukung tanpa pemberitahuan sebelumnya. Jika ada pertanyaan tentang aplikasi yang disediakan bersama perangkat, hubungi Pusat Servis Samsung. Untuk aplikasi yang diinstal pengguna, hubungi penyedia layanan.
- Mengubah sistem operasi perangkat atau menginstal perangkat lunak dari sumber yang tidak resmi dapat mengakibatkan kesalahan fungsi perangkat dan kerusakan atau kehilangan data. Tindakan ini merupakan pelanggaran terhadap perjanjian lisensi Samsung Anda dan akan membatalkan garansi Anda.

## Ikon instruksi

**Peringatan**: Situasi yang dapat menyebabkan cedera bagi diri Anda atau orang lain

**Awas**: Situasi yang dapat menyebabkan kerusakan terhadap perangkat atau peralatan lainnya

**Catatan**: Catatan, kiat penggunaan, atau informasi tambahan

# Mempersiapkan perangkat

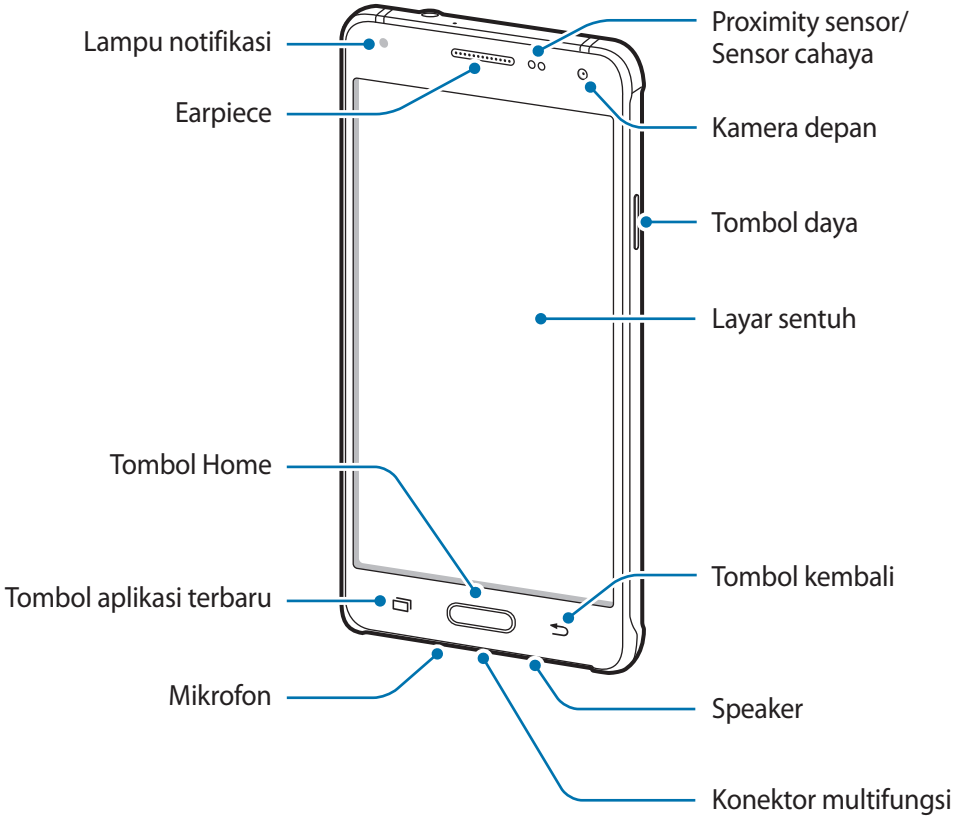
## Isi paket

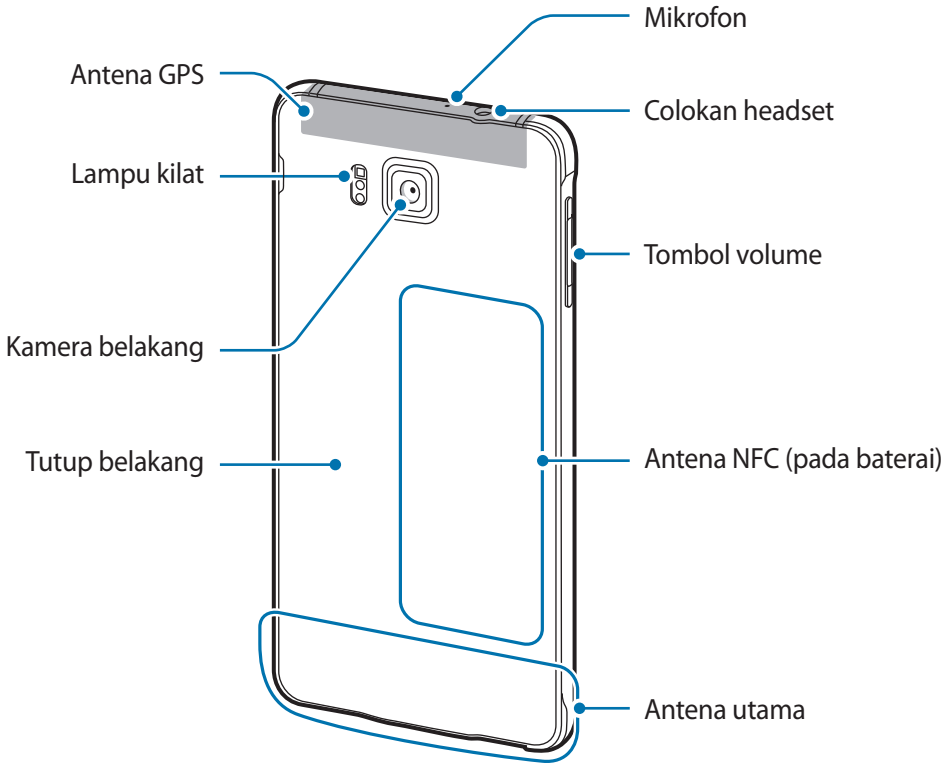
Periksa kotak produk untuk item-item berikut:

- Perangkat
- Baterai
- Petunjuk praktis pemakaian

- Item yang disertakan dengan perangkat dan aksesori lainnya yang tersedia mungkin berbeda tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.
- Item yang disertakan dirancang khusus untuk perangkat ini dan mungkin tidak kompatibel dengan perangkat lainnya.
- Tampilan dan spesifikasi bisa berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya.
- Anda dapat membeli aksesori tambahan dari peritel Samsung di kota Anda. Pastikan aksesori tersebut kompatibel dengan perangkat sebelum membeli.
- Gunakan hanya aksesori yang disetujui oleh Samsung. Penggunaan aksesori yang tidak disetujui dapat menyebabkan masalah kinerja dan kesalahan fungsi yang tidak dicakup di dalam garansi.
- Ketersediaan semua aksesori dapat berubah, tergantung sepenuhnya pada perusahaan pembuat. Untuk informasi selengkapnya tentang aksesori yang tersedia, lihatlah situs web Samsung.

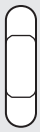
# Tata letak perangkat



- Jangan menutupi area antena dengan tangan atau benda lain. Hal ini dapat menyebabkan masalah konektivitas atau menguras baterai.
- Disarankan untuk menggunakan pelindung layar Samsung yang disetujui. Pelindung layar yang tidak disetujui dapat menyebabkan kesalahan fungsi pada sensor.
- Jangan biarkan air mengenai layar sentuh. Layar sentuh mungkin tidak berfungsi dalam kondisi lembap atau bila terkena air.

## Tombol

| Tombol | | Fungsi |
|---|---|---|
| | **Daya** | • Tekan dan tahan untuk mengaktifkan atau menonaktifkan perangkat.<br>• Tekan untuk mengaktifkan atau mengunci layar. |
| | **Aplikasi terbaru** | • Ketuk untuk membuka daftar aplikasi yang terbaru.<br>• Ketuk dan tahan untuk mengakses pilihan tambahan pada layar yang sedang dibuka. |
| | **Home** | • Tekan untuk mengaktifkan layar saat layar dikunci.<br>• Tekan untuk kembali ke Home screen.<br>• Tekan dua kali untuk membuka **S Voice**.<br>• Tekan dan tahan untuk meluncurkan **Google**. |
| | **Kembali** | • Ketuk untuk kembali ke layar sebelumnya. |
|  | **Volume** | • Tekan untuk menyesuaikan volume perangkat. |

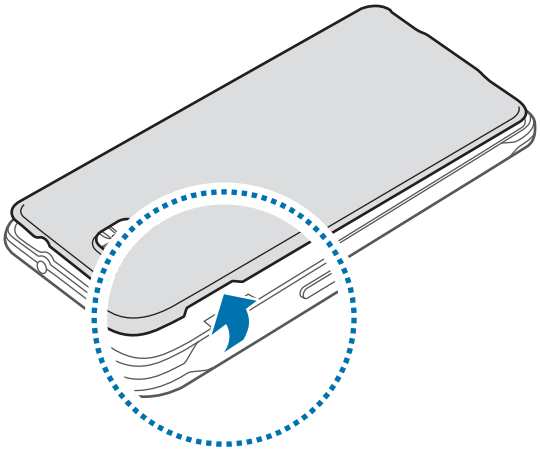
# Menggunakan kartu SIM atau USIM dan baterai

## Memasang kartu SIM atau USIM dan baterai

Masukkan kartu SIM atau USIM yang disediakan oleh penyedia layanan ponsel, dan baterai yang disertakan.

- Hanya kartu nano-SIM yang dapat berfungsi dengan perangkat ini.
- Beberapa layanan LTE belum tentu tersedia, tergantung pada penyedia layanan. Untuk informasi selengkapnya tentang ketersediaan layanan, hubungi penyedia layanan Anda.

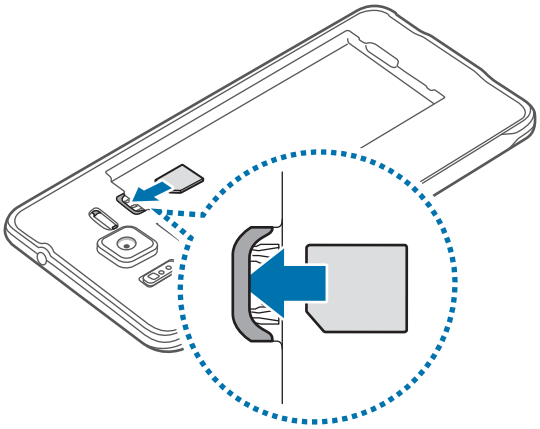
1 Buka tutup belakang.



Hati-hati jangan sampai kuku Anda patah saat membuka tutup belakang.

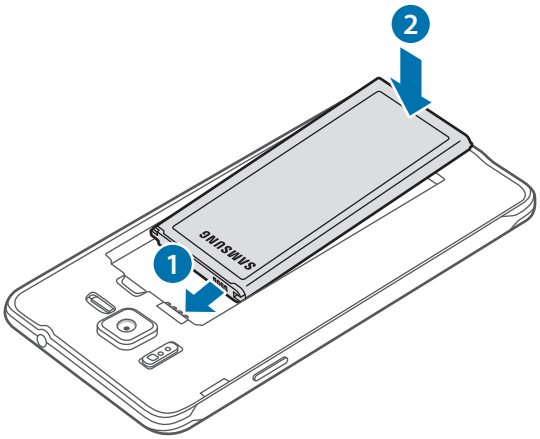
Jangan bengkokkan atau putar tutup belakang berlebihan. Hal ini dapat merusak tutupnya.

2 Masukkan kartu SIM atau USIM dengan bagian kontak berwarna emas menghadap ke bawah.

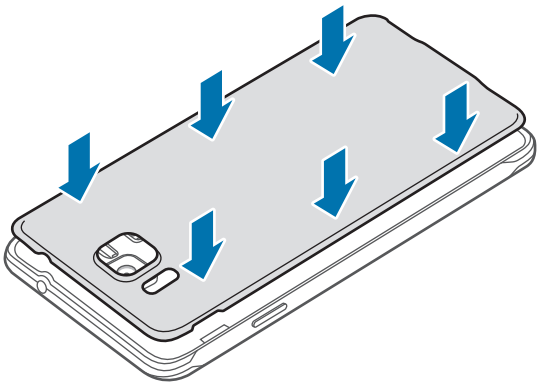


Berhati-hatilah agar kartu SIM atau USIM tidak hilang atau digunakan oleh orang lain. Samsung tidak bertanggung jawab atas segala kerusakan atau masalah yang disebabkan oleh kartu yang hilang atau dicuri.

3 Masukkan baterai.



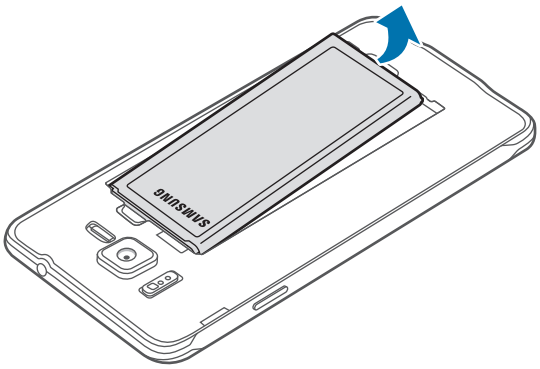
4 Pasang kembali tutup belakang.



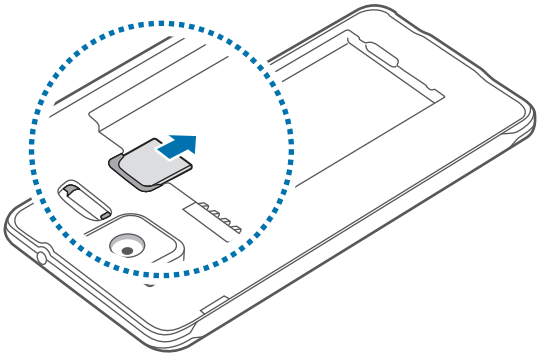
## Melepas kartu SIM atau USIM dan baterai

1 Buka tutup belakang.

2 Keluarkan baterai.




3 Tekan kartu SIM atau USIM dengan jari, lalu tarik keluar.



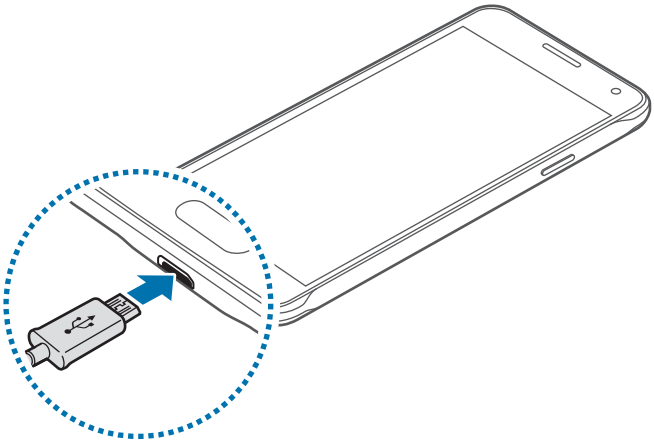
## Mengisi baterai

Gunakan charger untuk mengisi daya baterai sebelum menggunakannya untuk pertama kali. Komputer juga dapat digunakan untuk mengisi daya baterai dengan menghubungkannya melalui kabel USB.

Gunakan hanya charger, baterai, dan kabel yang disetujui Samsung. Charger atau kabel yang tidak disetujui dapat mengakibatkan baterai meledak atau perangkat rusak.

- Saat daya baterai lemah, ikon baterai tampak kosong.
- Jika baterai benar-benar habis, perangkat tidak dapat dihidupkan segera saat charger dihubungkan. Biarkan baterai yang telah habis tersebut terisi selama beberapa menit sebelum menghidupkan lagi perangkat.
- Jika Anda menggunakan beberapa aplikasi sekaligus, aplikasi jaringan, atau aplikasi yang memerlukan koneksi ke perangkat lain, baterai akan cepat habis. Agar sambungan tidak terputus dari jaringan atau daya hilang selama transfer data, selalu gunakan aplikasi ini setelah daya baterai terisi penuh.

Sambungkan kabel USB ke adaptor daya USB lalu pasang steker kabel USB ke konektor multifungsi.



Menghubungkan charger secara tidak benar dapat merusak perangkat. Kerusakan apa pun yang disebabkan oleh penggunaan yang tidak semestinya tidak tercakup garansi.

- Perangkat tetap dapat digunakan saat dayanya diisi, tetapi akan memakan waktu lebih lama untuk mengisi daya baterai hingga penuh.
- Jika perangkat menerima pasokan daya yang tidak stabil saat diisi dayanya, layar sentuh mungkin tidak berfungsi. Jika hal ini terjadi, cabut charger dari perangkat.
- Saat daya diisi, perangkat bisa menjadi panas. Ini normal dan tidak memengaruhi masa pakai atau kinerja perangkat. Jika baterai menjadi lebih panas dari biasanya, charger dapat berhenti mengisi daya.
- Jika perangkat tidak mengisi daya dengan benar, bawa perangkat dan charger ke Pusat Servis Samsung.

Setelah terisi penuh, lepaskan perangkat dari charger. Pertama cabut charger dari perangkat, lalu cabut dari soket listrik.

Jangan melepas baterai sebelum melepas charger. Tindakan ini dapat merusak perangkat.

Untuk menghemat energi, cabut charger ketika tidak digunakan. Charger tidak memiliki sakelar, jadi Anda harus mencabut charger dari steker ketika tidak digunakan agar hemat daya. Charger harus berada di dekat soket listrik dan mudah diakses ketika diisi dayanya.

## Mengurangi konsumsi baterai

Perangkat Anda menyediakan opsi yang dapat membantu menghemat daya baterai. Dengan menyesuaikan opsi ini dan menonaktifkan fitur di latar belakang, Anda dapat menggunakan perangkat lebih lama di antara pengisian daya:

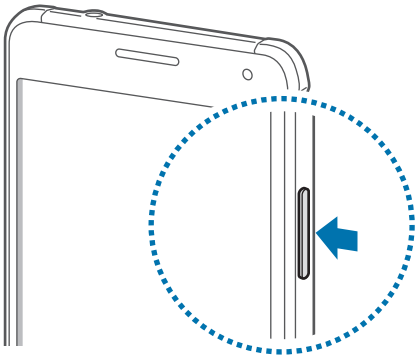
- Saat perangkat tidak digunakan, alihkan ke mode tidur dengan menekan tombol Daya.
- Tutup aplikasi yang tidak diperlukan dengan pengelola tugas.
- Nonaktifkan fitur Bluetooth.
- Nonaktifkan fitur Wi-Fi.
- Nonaktifkan sinkronisasi otomatis aplikasi.
- Kurangi waktu lampu layar.
- Kurangi kecerahan layar.

# Mengaktifkan dan menonaktifkan perangkat

Tekan dan tahan tombol Daya selama beberapa detik untuk mengaktifkan perangkat.

Ketika Anda mengaktifkan perangkat untuk pertama kalinya atau setelah mereset data, ikuti petunjuk di layar untuk menyiapkan perangkat Anda.

Untuk mematikan perangkat, tekan dan tahan tombol Daya, dan kemudian ketuk **Daya mati**.

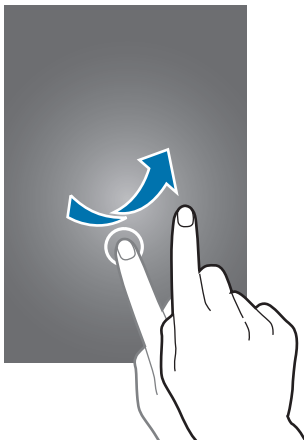


Ikuti semua peringatan dan petunjuk yang terpasang dari petugas resmi saat menggunakan perangkat di tempat yang membatasi penggunaan perangkat wireless, seperti di pesawat terbang dan rumah sakit.

# Mengunci dan membuka kunci layar

Menekan tombol Daya akan mematikan layar dan menguncinya. Juga, layar akan dimatikan dan terkunci secara otomatis jika perangkat tidak digunakan selama jangka waktu yang ditentukan.

Untuk membuka kunci layar, tekan tombol Daya atau tombol Home lalu jentikkan jari Anda ke sembarang arah dalam area buka kunci layar.



Anda dapat mengubah kode buka kunci untuk membuka kunci layar. Lihat Mengubah metode kunci layar untuk informasi selengkapnya.

# Dasar-dasar

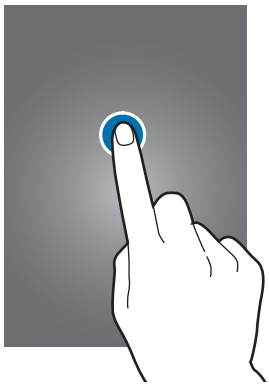
## Menggunakan layar sentuh

- Jangan biarkan layar sentuh bersentuhan dengan perangkat listrik lainnya. Pelepasan elektrostatik dapat menyebabkan layar sentuh tidak berfungsi.
- Untuk menghindari kerusakan pada layar sentuh, jangan ketuk dengan benda tajam atau menekannya secara berlebihan dengan ujung jari Anda.

- Perangkat mungkin tidak mengenali input sentuhan di dekat tepian layar, karena itu berada di luar area input sentuhan.
- Membiarkan layar sentuh idle untuk jangka waktu lama dapat berakibat pada bayangan pengiring (burn-in layar) atau ghosting. Matikan layar sentuh saat perangkat tidak digunakan.
- Sebaiknya gunakan jari saat Anda menggunakan layar sentuh.

### Mengetuk

Untuk membuka aplikasi, memilih item menu, menekan tombol di layar, atau memasukkan karakter menggunakan keyboard di layar, ketuk dengan jari.

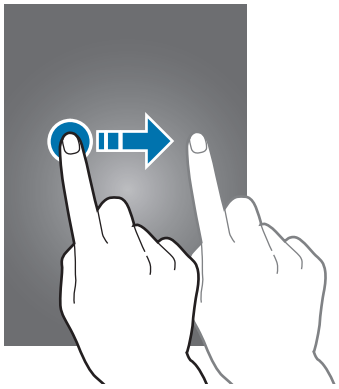


## Mengetuk dan menahan

Ketuk dan tahan item atau layar selama lebih dari 2 detik untuk mengakses pilihan yang tersedia.

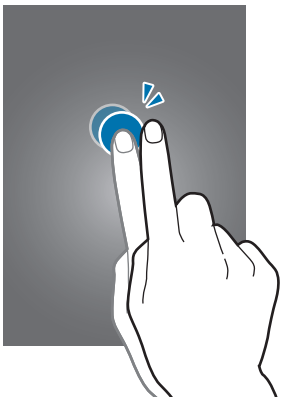
## Menyeret

Untuk memindahkan item, ketuk dan tahan lalu seret ke posisi tujuan.



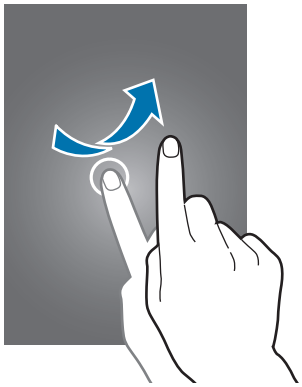
## Mengetuk dua kali

Ketuk dua kali pada halaman web atau gambar untuk memperbesar. Ketuk dua kali lagi untuk mengembalikan.



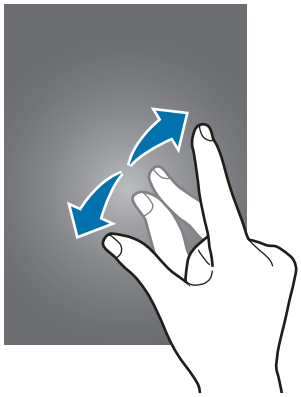
## Menjentikkan

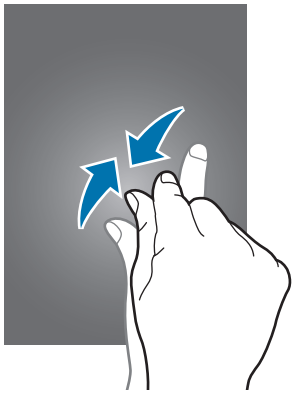
Jentik ke kiri atau kanan pada Home screen atau layar Aplikasi untuk melihat panel lain. Jentik ke atas atau bawah untuk bergulir di dalam halaman web atau daftar item, seperti kontak.



## Membentangkan dan mencubit

Bentangkan dua jari menjauh pada halaman web, peta, atau gambar untuk memperbesar sebuah bagian. Cubit untuk memperkecil.



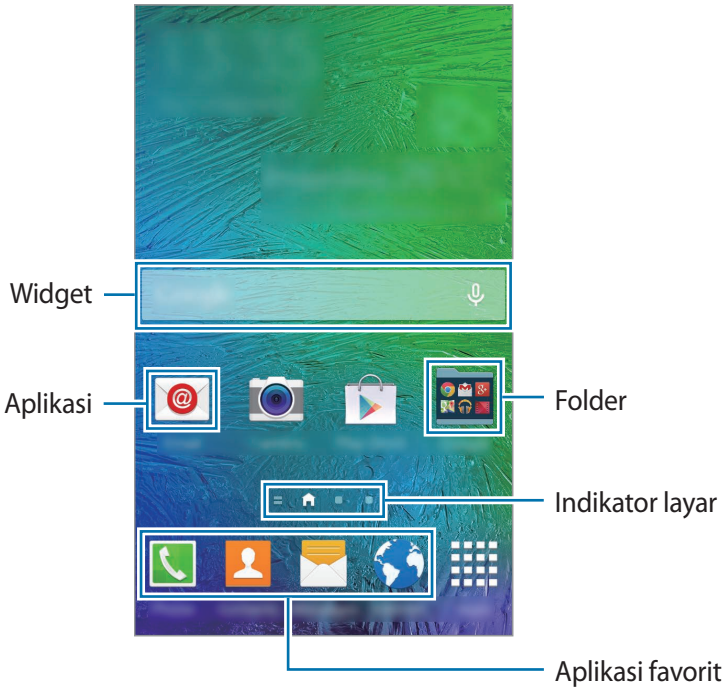


# Tata letak Home screen

## Home screen

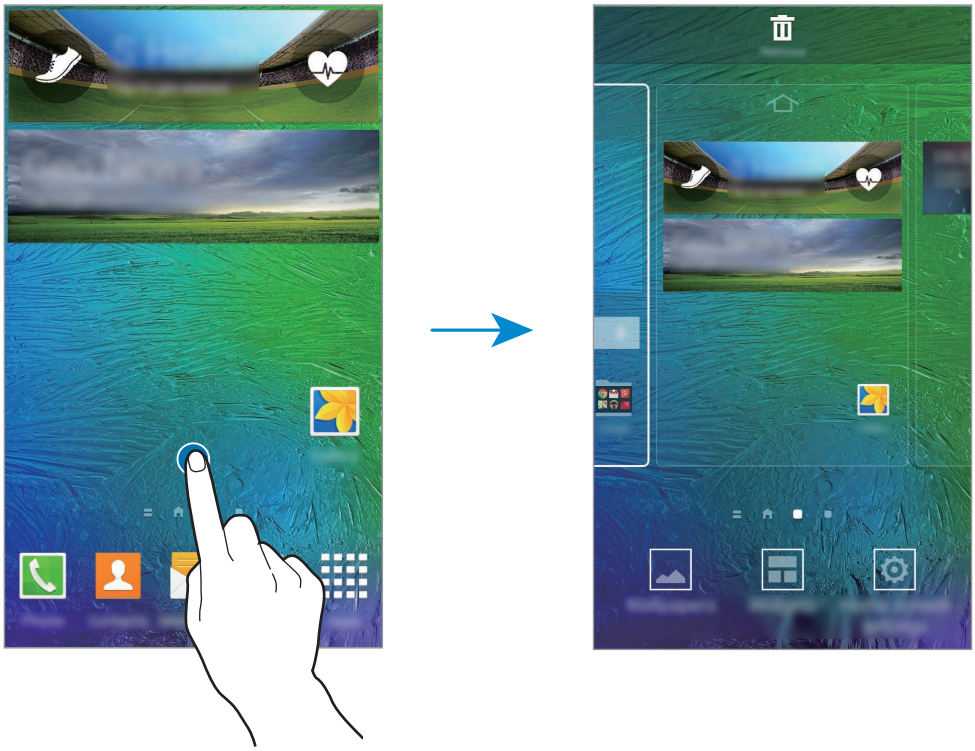
Home screen adalah titik awal untuk mengakses semua fitur perangkat. Layar ini menampilkan widget, pemintas ke aplikasi, dan lainnya. Widget adalah aplikasi kecil yang meluncurkan fungsi aplikasi tertentu untuk memberikan informasi dan akses mudah di Home screen Anda.

Untuk melihat panel lainnya, gulir ke kiri atau ke kanan, atau ketuk salah satu indikator layar di bagian bawah layar. Untuk menyesuaikan Home screen, lihat Mengelola Home screen.



## Pilihan Home screen

Pada Home screen, ketuk dan tahan area kosong atau cubitkan jari untuk mengakses opsi yang tersedia.

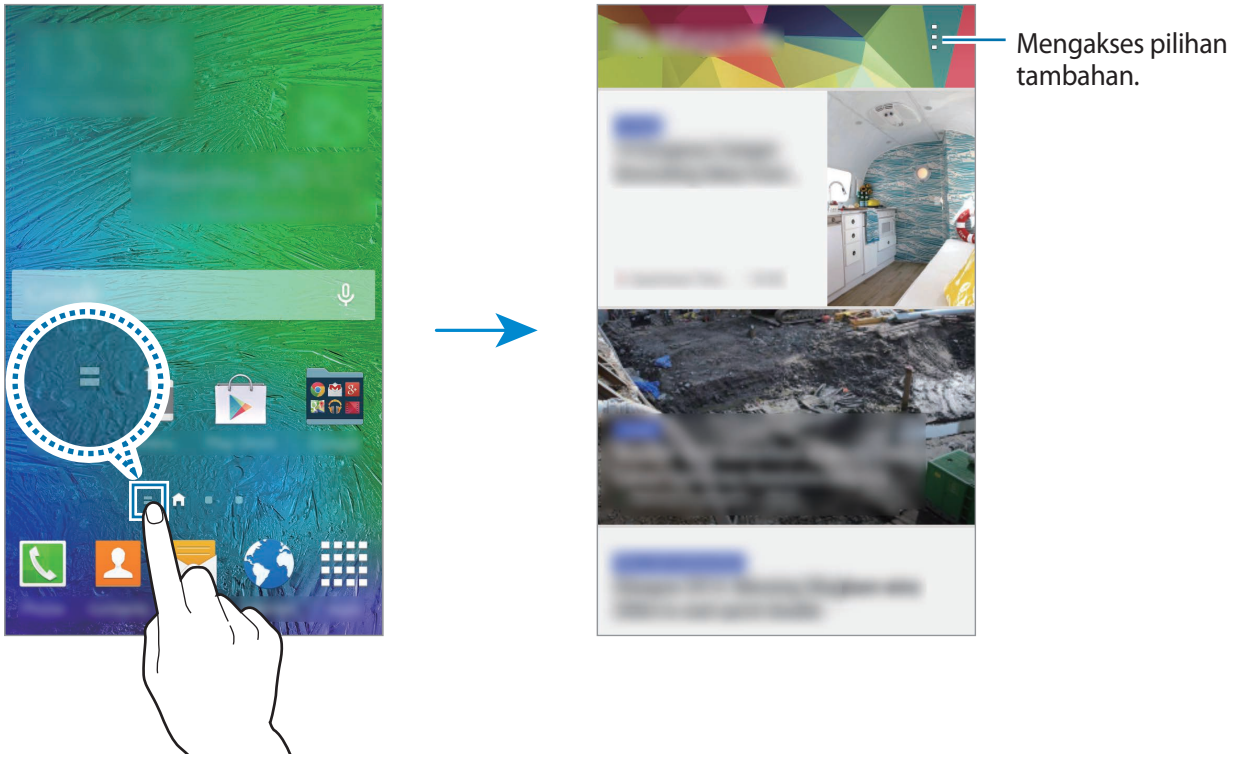


## Menggunakan Majalah Saya

**Majalah Saya** menampilkan pembaruan langsung jejaring sosial dan berita yang Anda minati.

Untuk mengaktifkan **Majalah Saya**, ketuk dan tahan area kosong pada Home screen. Lalu, ketuk **Pengaturan layar depan** dan centang **Majalah Saya**.

Pada Home screen, ketuk atau gulir ke kanan untuk membuka **Majalah Saya**.




Untuk memilih konten yang ingin ditampilkan, ketuk → **Pengaturan**, lalu pilih kategori yang menarik bagi Anda.

Untuk memperbarui konten secara otomatis ketika **Majalah Saya** dibuka, ketuk → **Pengaturan**, lalu centang **Segarkan otomatis saat membuka**.

Untuk menonaktifkan **Majalah Saya**, ketuk dan tahan area kosong pada Home screen. Lalu, ketuk **Pengaturan layar depan** dan hapus pilihan **Majalah Saya**.

# Layar Aplikasi

Layar Aplikasi menampilkan beberapa ikon untuk semua aplikasi, termasuk aplikasi yang baru diinstal.

Pada Home screen, ketuk **Aplksi** untuk membuka layar Aplikasi. Untuk melihat panel lainnya, gulir ke kiri atau kanan, atau pilih indikator layar di bagian bawah layar. Untuk menyesuaikan layar Aplikasi, lihat Mengelola layar Aplikasi.

# Ikon indikator

Ikon indikator muncul pada bilah status di bagian atas layar. Ikon yang tercantum di tabel di bawah merupakan yang paling umum.

Bilah status mungkin tidak muncul di bagian atas layar pada beberapa aplikasi. Untuk menampilkan bilah status, seret ke bawah dari atas layar.

| Ikon | Arti |
|---|---|
| | Tidak ada sinyal |
| | Kekuatan sinyal |
| | Roaming (di luar area layanan normal) |
| | Jaringan GPRS terhubung |
| | Jaringan EDGE terhubung |
| | Jaringan UMTS terhubung |
| | Jaringan HSDPA terhubung |
| | Jaringan HSPA+ terhubung |
| | Jaringan LTE terhubung |
| | Wi-Fi terhubung |
| | Fitur Bluetooth diaktifkan |
| | GPS aktif |
| | Panggilan sedang berlangsung |
| | Panggilan tak terjawab |
| | Fitur tetap cerdas dan jeda cerdas diaktifkan |
| | Tersinkronkan dengan web |
| | Terhubung ke komputer |
| | Tidak ada kartu SIM atau USIM |
| | Pesan teks atau multimedia baru |
| | Alarm aktif |
| | Mode hening aktif |

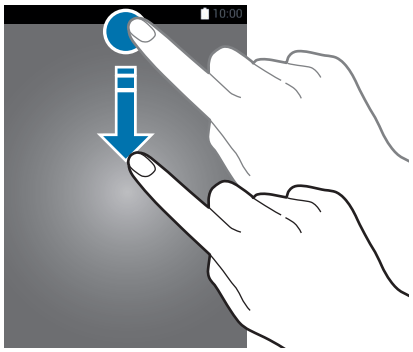
| Ikon | Arti |
|---|---|
| | Mode getar aktif |
| | Mode Terbang aktif |
| | Terjadi kesalahan atau butuh perhatian |
| | Tingkat daya baterai |

# Panel notifikasi dan pengaturan cepat

## Menggunakan panel notifikasi

Saat ada notifikasi baru, misalnya pesan atau panggilan tak terjawab, ikon indikator muncul di bilah status. Untuk melihat informasi selengkapnya tentang ikon, buka panel notifikasi dan lihat detailnya.

Untuk membuka panel notifikasi, seret bilah status ke bawah. Untuk menutup panel notifikasi, seret bilah dari bawah layar ke atas.



Anda dapat menggunakan fungsi berikut pada panel notifikasi.

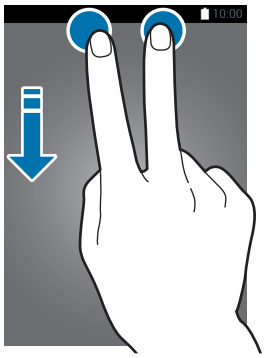
## Menata ulang tombol pengaturan cepat

Untuk menata ulang tombol pengaturan cepat pada panel notifikasi, ketuk → , ketuk dan tahan item, lalu seret item ke lokasi yang lain.

## Menggunakan panel pengaturan cepat

Anda dapat mengaktifkan atau menonaktifkan beberapa fitur pada panel notifikasi. Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan fitur lainnya, buka panel pengaturan cepat.

Untuk membuka panel pengaturan cepat, seret bilah status ke bawah dengan dua jari. Atau, ketuk pada panel notifikasi. Untuk menutup panel pengaturan cepat, seret bilah dari bawah layar ke atas.



Ketuk pilihan berikut untuk mengaktifkan atau menonaktifkannya. Anda dapat melihat pengaturan yang lebih detail jika mengetuk dan menahan sebuah tombol.

- **Wi-Fi**: Lihat Wi-Fi untuk informasi selengkapnya.
- **Lokasi**: Lihat Lokasi untuk informasi selengkapnya.
- **Suara** / **Getar** / **Hening**: Memilih sebuah mode suara.
- **Rotasi layar**: Memungkinkan atau mencegah antarmuka berputar saat Anda memutar perangkat.

Beberapa aplikasi tidak memungkinkan rotasi layar.

- **Bluetooth**: Lihat Bluetooth untuk informasi selengkapnya.
- **Data seluler**: Lihat Penggunaan data atau Jaringan seluler untuk informasi selengkapnya.
- **Download booster**: Lihat Download booster untuk informasi selengkapnya.
- **U. hemat daya**: Lihat Mode ultra hemat daya untuk informasi selengkapnya.
- **Multi window**: Lihat Multi jendela untuk informasi selengkapnya.
- **Kotak Peralatan**: Lihat Kotak Peralatan untuk informasi selengkapnya.

- **Hotspot seluler**: Lihat Penambatan dan Hotspot seluler untuk informasi selengkapnya.
- **Screen Mirroring**: Lihat Screen Mirroring untuk informasi selengkapnya.
- **NFC**: Lihat NFC untuk informasi selengkapnya.
- **Sinkr.**: Bila Anda mengaktifkan fitur ini, perangkat secara otomatis menyinkronkan aplikasi, misalnya kalender atau email.
- **Tetap pintar**: Bila Anda mengaktifkan fitur ini, layar tetap menyala selama Anda melihat ke arahnya.
- **Jeda cerdas**: Bila Anda mengaktifkan fitur ini, pemutaran akan dijeda saat pandangan Anda menjauh dari layar.
- **Hemat daya**: Lihat Mode hemat daya untuk informasi selengkapnya.
- **Mode pemblokiran**: Lihat Mode pemblokiran untuk informasi selengkapnya.
- **Mode Pnerbangan**: Lihat Mode terbang untuk informasi selengkapnya.
- **Mode Privat**: Lihat Mode privat untuk informasi selengkapnya.
- **Snsitivitas sntuh**: Lihat Meningkatkan sensitivitas layar sentuh untuk informasi selengkapnya.

# Membuka aplikasi

Pada Home screen atau layar Aplikasi, pilih ikon aplikasi untuk membukanya.

Untuk membuka daftar aplikasi yang baru digunakan, ketuk dan pilih ikon aplikasi yang akan dibuka.

## Menutup aplikasi

Ketuk → , lalu ketuk **Akhiri** di sebelah aplikasi untuk menutupnya. Untuk menutup semua aplikasi yang berjalan, ketuk **Akhiri semua**. Atau, ketuk → .

# Menginstal atau menghapus instalan aplikasi

## Samsung GALAXY Apps

Gunakan aplikasi ini untuk membeli dan mendownload aplikasi.

Ketuk **GALAXY Apps** pada layar Aplikasi.

Aplikasi ini belum tentu tersedia, tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.

### Menginstal aplikasi

Jelajahi aplikasi menurut kategori atau ketuk untuk mencari dengan kata kunci.

Pilih aplikasi yang akan dilihat informasinya. Untuk mendownload aplikasi gratis, ketuk **Bebas**. Untuk membeli dan mendownload aplikasi berbayar, ketuk tombol yang menunjukkan harga aplikasi.

Untuk mengubah pengaturan pembaruan otomatis, ketuk → **Pengaturan** → **Pembaruan aplikasi otomatis**, lalu pilih suatu pilihan.

## Play Store

Gunakan aplikasi ini untuk membeli dan mendownload aplikasi.

Ketuk **Play Store** pada layar Aplikasi.

### Menginstal aplikasi

Jelajahi aplikasi menurut kategori atau ketuk untuk mencari dengan kata kunci.

Pilih aplikasi yang akan dilihat informasinya. Untuk mendownload aplikasi gratis, ketuk **PASANG**. Untuk membeli dan mendownload aplikasi berbayar, ketuk harga dan ikuti instruksi di layar.

Untuk mengubah pengaturan pembaruan otomatis, ketuk → **SETELAN** → **Perbarui aplikasi secara otomatis**, lalu pilih suatu pilihan.

# Mendownload aplikasi yang disarankan

Anda dapat melihat dan mendownload aplikasi khusus perangkat Galaxy.

Pada layar Aplikasi, ketuk ⋮ → **GALAXY Essentials**. Atau, pada Home screen, ketuk widget **GALAXY Essentials**, lalu ketuk ⓘ di sebelah aplikasi.

# Mengelola aplikasi

## Menghapus instalan atau menonaktifkan aplikasi

Untuk menonaktifkan aplikasi default, buka layar Aplikasi, ketuk ⋮ → **Hapus instalasi/nonaktifkan aplikasi**. ⊖ muncul pada aplikasi yang dapat Anda nonaktifkan. Pilih aplikasi dan ketuk **Nonaktif**.

Untuk menghapus instalasi aplikasi yang didownload, buka layar Aplikasi dan ketuk ⋮ → **Aplikasi yang diunduh** → ⋮ → **Hapus instalan**. Atau, pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Manajer aplikasi**, pilih aplikasi, lalu ketuk **Hps instalan**.

## Mengaktifkan aplikasi

Pada layar Aplikasi, ketuk ⋮ → **Tampilkan aplikasi yang dinonaktifkan**, pilih aplikasi, lalu ketuk **Selesai**. Atau, pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Manajer aplikasi**, gulir ke **TDK MEMUNGKINKAN.**, pilih aplikasi, lalu ketuk **Memungkinkan**.

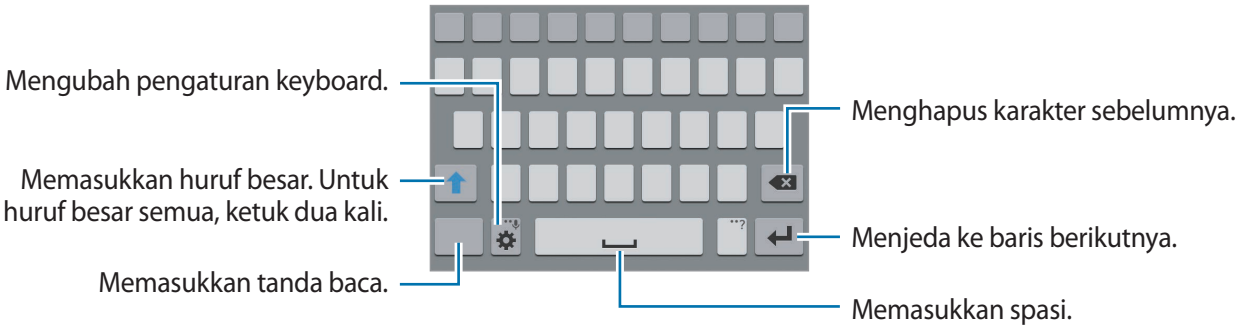
- Menyembunyikan aplikasi: Hanya menyembunyikan aplikasi di layar Aplikasi. Anda dapat terus menggunakan aplikasi tersembunyi.
- Menonaktifkan aplikasi: Menonaktifkan aplikasi default yang dipilih yang tidak dapat dihapus instalannya dari perangkat. Anda tidak dapat menggunakan aplikasi yang dinonaktifkan.
- Menghapus instalan aplikasi: Menghapus instalan aplikasi yang didownload.

# Memasukkan teks

## Tata letak keyboard

Keyboard muncul secara otomatis saat Anda memasukkan teks untuk mengirim pesan, membuat memo, dan sebagainya.

Entri teks tidak didukung dalam beberapa bahasa. Untuk memasukkan teks, Anda harus mengubah bahasa input ke salah satu bahasa yang didukung.


Mengubah pengaturan keyboard.
Memasukkan huruf besar. Untuk huruf besar semua, ketuk dua kali.
Memasukkan tanda baca.
Menghapus karakter sebelumnya.
Menjeda ke baris berikutnya.
Memasukkan spasi.

### Mengubah bahasa masukan

Ketuk ⚙ → **Pilih bahasa input**, lalu pilih bahasa yang ingin digunakan. Jika Anda memilih dua bahasa atau lebih, Anda dapat beralih di antara bahasa masukan dengan menggeser tombol spasi ke kiri atau ke kanan.

### Mengubah tata letak keyboard

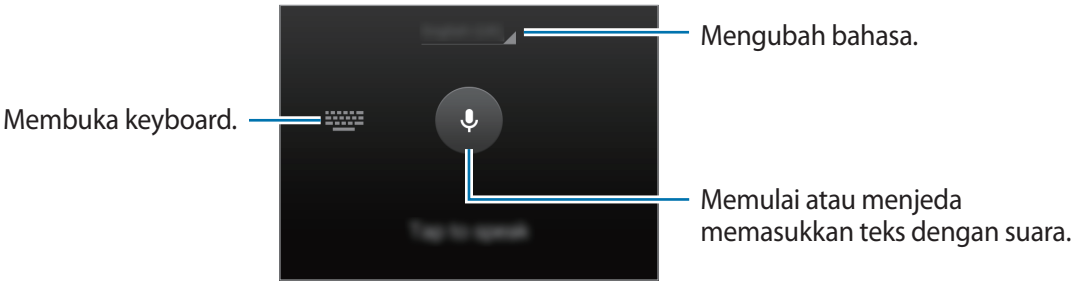
Ketuk ⚙, pilih bahasa di **BAHASA MASUKAN**, lalu pilih tata letak keyboard yang akan digunakan.

Pada **Papan tombol 3x4**, satu tombol memiliki tiga atau empat karakter. Untuk memasukkan karakter, ketuk tombol terkait berulang kali hingga karakter yang diinginkan muncul.

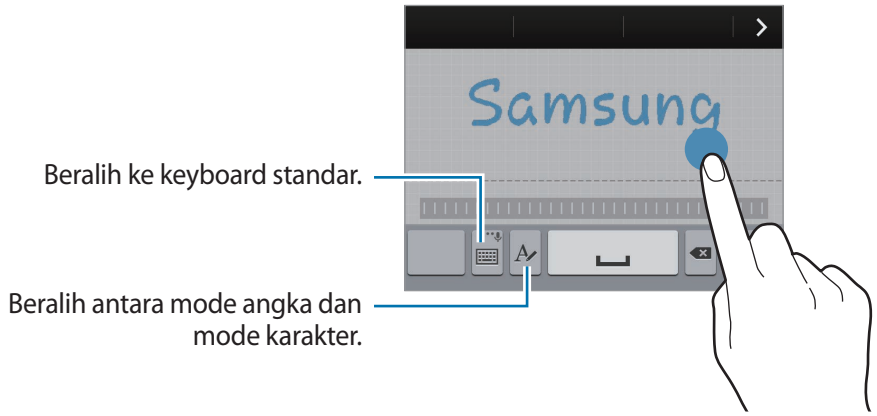
# Menggunakan fungsi keyboard tambahan

Ketuk dan tahan ⚙ untuk menggunakan berbagai fungsi. Ikon lain mungkin muncul sebagai ganti ⚙, bergantung pada fungsi terakhir yang digunakan.

- 🎤 : Memasukkan teks dengan suara.



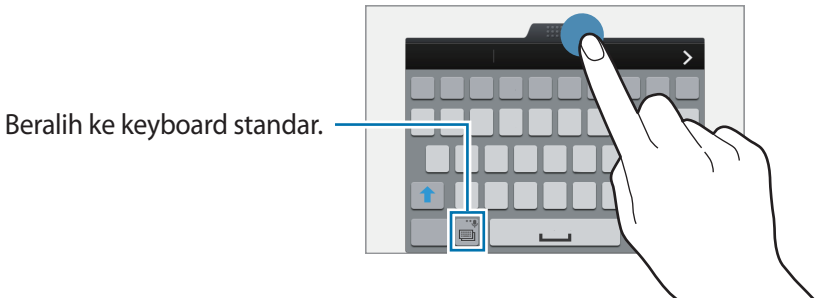

- T✎ : Beralih ke mode tulisan tangan.




Fitur ini belum tentu tersedia tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.

- 📋 : Menambahkan item dari papan klip.
- ⚙ : Mengubah pengaturan keyboard.
- 😊 : Memasukkan emotikon.

- : Beralih ke keyboard melayang. Anda dapat memindahkan keyboard ke lokasi lain dengan menyeret .




## Menyalin dan menempel

1 Ketuk dan tahan teks.

2 Seret atau untuk memilih teks yang diinginkan, atau ketuk **Pilih semua** untuk memilih semua teks.

3 Ketuk **Salin** atau **Memotong**. Teks yang dipilih disalin ke papan klip.

4 Letakkan kursor di tempat teks akan dimasukkan dan ketuk → **Kutip**. Untuk menempel teks yang sebelumnya telah disalin, ketuk → **Papan klip** dan pilih teks.

# Tangkapan layar

Menangkap screenshot saat menggunakan perangkat.

Tekan dan tahan tombol Home dan tombol Daya secara bersamaan. Gambar disimpan di folder **Galeri** → ☰ → **Album** → **Screenshots**. Setelah mengambil screenshot, Anda dapat mengedit gambar dan membagikannya dengan orang lain.

Anda juga dapat menangkap screenshot dengan metode lain. Lihat Usapkan telapak tangan untuk mengambil untuk informasi selengkapnya.

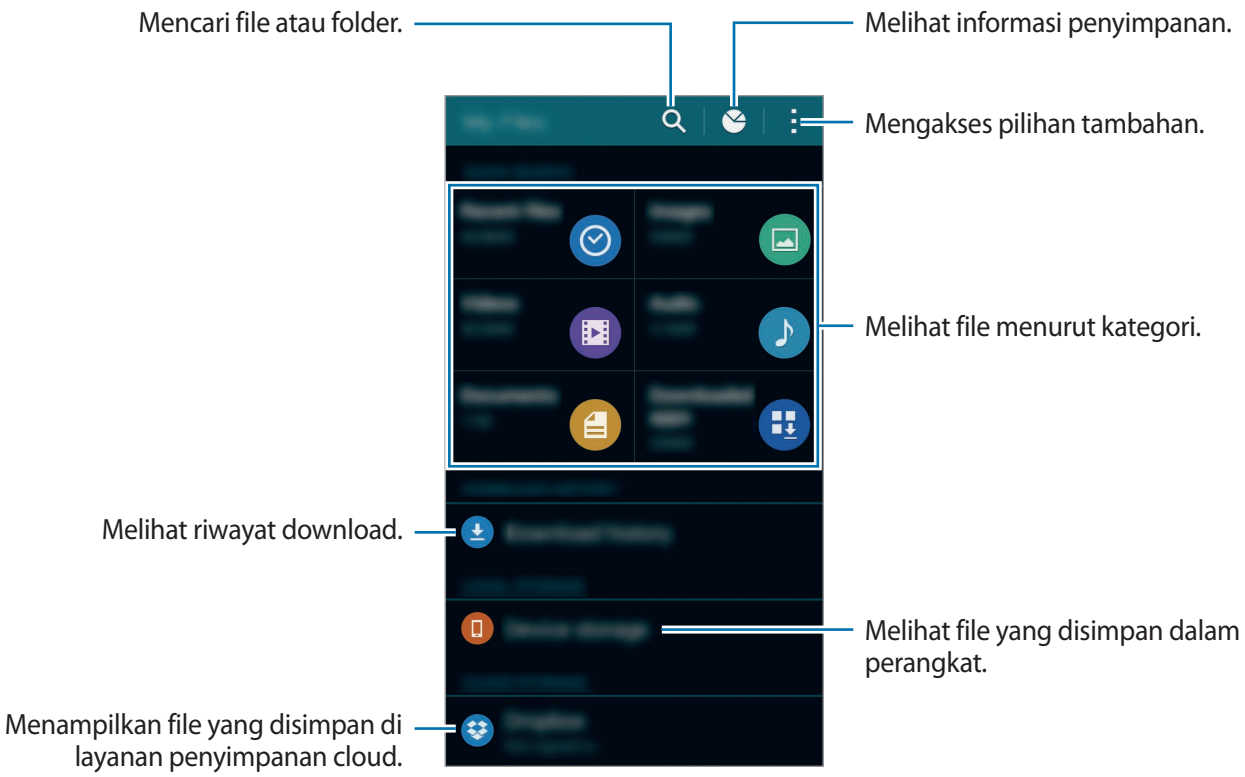
Pengambilan tangkapan layar tidak dapat dilakukan saat sedang menggunakan beberapa aplikasi.

# File Saya

## Tentang File Saya

Gunakan aplikasi ini untuk mengakses berbagai file yang disimpan di perangkat atau di lokasi lain, misalnya layanan penyimpanan cloud.

Ketuk **File Saya** pada layar Aplikasi.


Mencari file atau folder.
Melihat informasi penyimpanan.
Mengakses pilihan tambahan.
Melihat file menurut kategori.
Melihat riwayat download.
Melihat file yang disimpan dalam perangkat.
Menampilkan file yang disimpan di layanan penyimpanan cloud.

Ketuk ⋮ dan gunakan pilihan berikut:

- **Tambah pintasan**: Menambahkan pemintas ke folder pada layar utama File Saya.
- **Tambahkan server FTP**: Menambah pemintas server FTP pada layar utama File Saya.
- **Pindai perangkat terdekat**: Mencari perangkat dengan berbagi media yang diaktifkan.
- **Pengaturan**: Mengubah pengaturan pengelola file.

## Melihat file

Ketuk **File Saya** pada layar Aplikasi.

Pilih folder untuk membukanya. Untuk naik satu tingkat dalam direktori, ketuk <. Untuk kembali ke layar utama File Saya, ketuk ⌂.

Pilih folder, ketuk ⋮, lalu gunakan pilihan berikut:

- **Pilih**: Memilih file atau folder untuk menerapkan pilihan.
- **Hapus**: Menghapus file atau folder.
- **Membuat folder**: Membuat folder.
- **Lht sbg**: Mengubah mode tampilan.
- **Urutkan per**: Mengurutkan file atau folder.
- **Tambah pintasan**: Menambahkan pemintas ke folder pada layar utama File Saya atau ke Home screen.
- **Pengaturan**: Mengubah pengaturan pengelola file.

Ketuk dan tahan file atau folder, lalu gunakan pilihan berikut:

- : Berbagi file dengan orang lain.
- : Menghapus file atau folder.
- ⋮ → **Pindah**: Memindahkan file atau folder ke folder lain.
- ⋮ → **Salin**: Menyalin file atau folder ke folder lain.
- ⋮ → **Pindahkan ke Privat**: Memindahkan file ke folder privat. Pilihan ini muncul setelah Anda mengaktifkan **Mode privat**. Lihat Mode privat untuk informasi selengkapnya.
- ⋮ → **Mengganti nama**: Mengganti nama file atau folder.
- ⋮ → **Tambah pintasan**: Menambahkan pemintas ke folder pada layar utama File Saya atau ke Home screen.
- ⋮ → **Zip**: Mengompresi file atau folder untuk membuat file zip.
- ⋮ → **Rincian**: Melihat perincian file atau folder.

# Fitur hemat daya

## Mode hemat daya

Menghemat daya baterai dengan membatasi fungsi perangkat.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Hemat daya** → **Mode hemat daya**, lalu ketuk tombol **Mode hemat daya** untuk mengaktifkannya. Atau, buka panel pengaturan cepat dan ketuk **Hemat daya** untuk mengaktifkannya.

Pilih dari pilihan berikut:

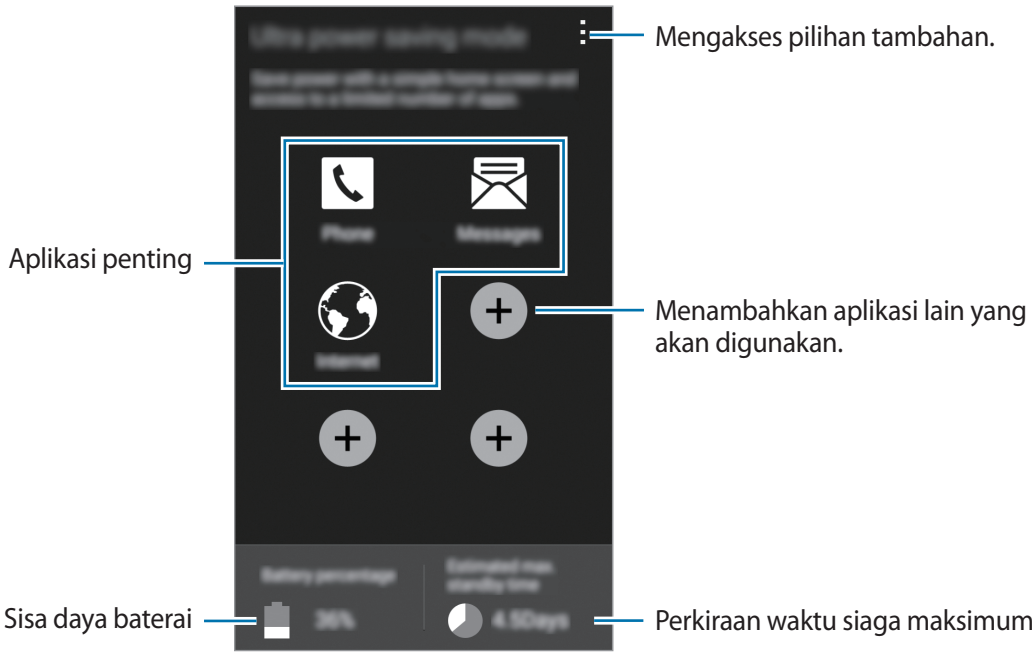
- **Batasi data latar belakang**: Mencegah aplikasi yang berjalan di latar belakang menggunakan koneksi data seluler.
- **Batasi kinerja**: Membatasi berbagai pilihan, misalnya mematikan lampu latar tombol Aplikasi terbaru dan tombol Kembali.
- **Mode abu-abu**: Menampilkan warna di layar dalam nuansa abu-abu.

## Mode ultra hemat daya

Gunakan mode ini untuk memperpanjang daya baterai perangkat. Dalam mode hemat daya ultra, perangkat melakukan hal berikut:

- Menampilkan warna di layar dalam nuansa abu-abu.
- Membatasi aplikasi yang tersedia hanya untuk aplikasi penting dan yang dipilih.
- Menonaktifkan koneksi data seluler saat layar mati.
- Menonaktifkan fitur Wi-Fi dan Bluetooth.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Hemat daya** → **Mode ultra hemat daya**, dan ketuk tombol **Mode ultra hemat daya** untuk mengaktifkannya. Atau, buka panel pengaturan cepat dan ketuk **U. hemat daya** untuk mengaktifkannya.




Untuk menambahkan aplikasi ke Home screen, ketuk ⊕ dan pilih aplikasi.

Untuk menghapus aplikasi dari Home screen, ketuk ⋮ → **Hapus**, pilih aplikasi bertanda ⊖, lalu ketuk **OK**.

Untuk mengubah pengaturan mode hemat daya ultra, misalnya konektivitas jaringan atau suara, ketuk ⋮ → **Pengaturan**.

Untuk menonaktifkan mode hemat daya ultra, ketuk ⋮ → **Nonaktifkan Mode hmt daya ultra**.

Perkiraan waktu siaga maksimum menunjukkan waktu yang tersisa sebelum baterai habis jika perangkat tidak digunakan. Waktu siaga mungkin berbeda tergantung pengaturan perangkat Anda dan kondisi pengoperasian.

# Melihat informasi bantuan

Untuk melihat informasi bantuan guna mempelajari cara menggunakan perangkat dan aplikasi, buka layar Aplikasi, dan ketuk **Pengaturan** → **Bantuan**.

Untuk melihat informasi bantuan suatu aplikasi saat Anda menggunakan aplikasi itu, ketuk ⋮ → **Bantuan**.

Beberapa aplikasi mungkin tidak menyertakan informasi bantuan.

# Konektivitas jaringan

## Data seluler

Sambungkan perangkat ke jaringan seluler untuk menggunakan Internet atau berbagi file media dengan perangkat lain. Lihat Penggunaan data untuk pilihan tambahan.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Penggunaan data**, lalu centang **Data seluler**. Atau, buka panel pengaturan cepat dan ketuk **Data seluler** untuk mengaktifkannya.

## Wi-Fi

Sambungkan perangkat ke jaringan Wi-Fi untuk menggunakan Internet atau berbagi file media dengan perangkat lain. Lihat Wi-Fi untuk pilihan tambahan.

- Perangkat Anda menggunakan frekuensi non-harmoni dan ditujukan untuk penggunaan di semua negara Eropa. WLAN dapat dioperasikan di UE tanpa hambatan di dalam ruangan, tetapi tidak dapat dioperasikan di luar ruangan.
- Matikan Wi-Fi untuk menghemat baterai saat tidak digunakan.

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Wi-Fi**, lalu ketuk tombol **Wi-Fi** untuk mengaktifkannya.

2 Pilih jaringan dari daftar jaringan Wi-Fi. Jaringan yang mengharuskan kata sandi akan muncul dengan ikon kunci.

3 Ketuk **Sambung**.

Setelah perangkat menghubungkan ke jaringan Wi-Fi, perangkat akan menghubungkan kembali ke jaringan itu setiap kali tersedia tanpa memerlukan kata sandi.

Untuk mencegah perangkat menghubungkan ke jaringan secara otomatis, pilih jaringan dari daftar jaringan dan ketuk **Lupa**.

## Menambahkan jaringan Wi-Fi

Jika jaringan yang diinginkan tidak muncul dalam daftar jaringan Wi-Fi, ketuk **Tambah jaringan Wi-Fi** di bagian bawah daftar. Masukkan nama jaringan di **SSID Jaringan**, pilih jenis keamanan dan masukkan sandi jika itu bukan jaringan terbuka, lalu ketuk **Sambung**.

## Mengaktifkan Wi-Fi Passpoint

Wi-Fi Passpoint memungkinkan perangkat mencari dan menyambung ke jaringan Wi-Fi bersertifikasi. Anda dapat menggunakan fitur Passpoint untuk menyambung ke jaringan Wi-Fi publik yang mendukung autentikasi otomatis. Saat Anda berpindah ke lokasi baru, ini akan mencari dan menyambung ke jaringan Wi-Fi bersertifikasi yang lain.

Fitur ini belum tentu tersedia, tergantung pada wilayahnya.

Ketuk ⋮ → **Tingkat lanjut**, lalu centang **Passpoint**.

## Menggunakan Alih jaringan cerdas

Gunakan fitur ini untuk mempertahankan koneksi jaringan yang stabil saat Anda menelusuri halaman web, mendownload konten, dan sebagainya.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Wi-Fi**, lalu centang **Alih jaringan cerdas**. Perangkat akan otomatis beralih dari jaringan Wi-Fi ke jaringan seluler saat jaringan Wi-Fi yang digunakan menjadi lemah atau tidak stabil. Saat sinyal jaringan Wi-Fi menguat, perangkat beralih dari jaringan seluler kembali ke jaringan Wi-Fi.

# Download booster

Gunakan fitur ini untuk mendownload file berukuran besar lebih cepat lewat jaringan Wi-Fi dan seluler secara bersamaan. Sinyal Wi-Fi yang lebih kuat akan menyediakan kecepatan download yang lebih cepat.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Download booster**, lalu ketuk tombol **Download booster** untuk mengaktifkannya. Atau, buka panel pengaturan cepat dan ketuk **Download booster** untuk mengaktifkannya.

- Anda mungkin dikenai biaya tambahan saat mendownload file lewat jaringan seluler.
- Saat Anda mendownload file berukuran besar, perangkat mungkin akan panas. Jika suhu perangkat lebih dari yang ditetapkan, fitur akan dimatikan.
- Jika sinyal jaringan tidak stabil, kecepatan dan kinerja fitur mungkin terpengaruh.
- Jika koneksi Wi-Fi dan jaringan seluler memiliki kecepatan transfer data yang jauh berbeda, perangkat mungkin hanya menggunakan koneksi yang tercepat.
- Fitur ini hanya mendukung Hypertext Transmission Protocol (HTTP) 1.1. Fitur ini tidak dapat digunakan dengan protokol lain, misalnya FTP.

# Penambatan dan Hotspot seluler

## Tentang penambatan dan hotspot seluler

Gunakan fitur ini untuk berbagi koneksi data seluler perangkat dengan komputer dan perangkat lain jika koneksi Internet tidak tersedia. Koneksi dapat dilakukan melalui Wi-Fi, USB, atau Bluetooth.

Anda mungkin dikenai biaya tambahan saat menggunakan fitur ini.

## Menggunakan hotspot seluler

Gunakan perangkat Anda sebagai hotspot seluler untuk berbagi koneksi data seluler perangkat dengan perangkat lain.

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Penambatan dan Hotspot seluler** → **Hotspot seluler**.

2 Ketuk tombol **Hotspot seluler** untuk mengaktifkannya.

- muncul di bilah status. Perangkat lain dapat menemukan perangkat Anda dalam daftar jaringan Wi-Fi.
- Untuk mengatur kata sandi hotspot seluler, ketuk ⋮ → **Konfigurasi hotspot** dan pilih tingkat keamanan. Lalu, masukkan kata sandi dan ketuk **Simpan**.

3 Pada layar perangkat lainnya, cari dan pilih perangkat Anda dari daftar jaringan Wi-Fi.

4 Pada perangkat yang tersambung, gunakan koneksi data seluler perangkat untuk mengakses Internet.

## Menggunakan penambatan USB

Berbagi koneksi data seluler perangkat dengan perangkat lain melalui kabel USB.

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Penambatan dan Hotspot seluler**.

2 Sambungkan perangkat ke komputer menggunakan kabel USB.

3 Centang **Penambatan USB**.

muncul di bilah status saat kedua perangkat terhubung.

4 Pada komputer, gunakan koneksi data seluler perangkat.

## Menggunakan penambatan Bluetooth

Berbagi koneksi data seluler perangkat dengan perangkat lain melalui Bluetooth. Pastikan komputer yang Anda hubungkan mendukung fitur Bluetooth.

1 Pasangkan perangkat Anda dengan perangkat lainnya lewat Bluetooth. Lihat Memasangkan dengan perangkat Bluetooth lain untuk informasi selengkapnya.

2 Pada layar Aplikasi perangkat Anda, ketuk **Pengaturan** → **Penambatan dan Hotspot seluler**.

3 Centang **Bluetooth tethering**.

4 Pada perangkat yang tersambung, buka layar pengaturan Bluetooth, ketuk ⚙ → **Akses Internet**.

ᛒ muncul di bilah status saat kedua perangkat terhubung.

5 Pada perangkat yang tersambung, gunakan koneksi data seluler perangkat untuk mengakses Internet.

Metode koneksi bervariasi tergantung pada perangkat yang terhubung.

# Internet

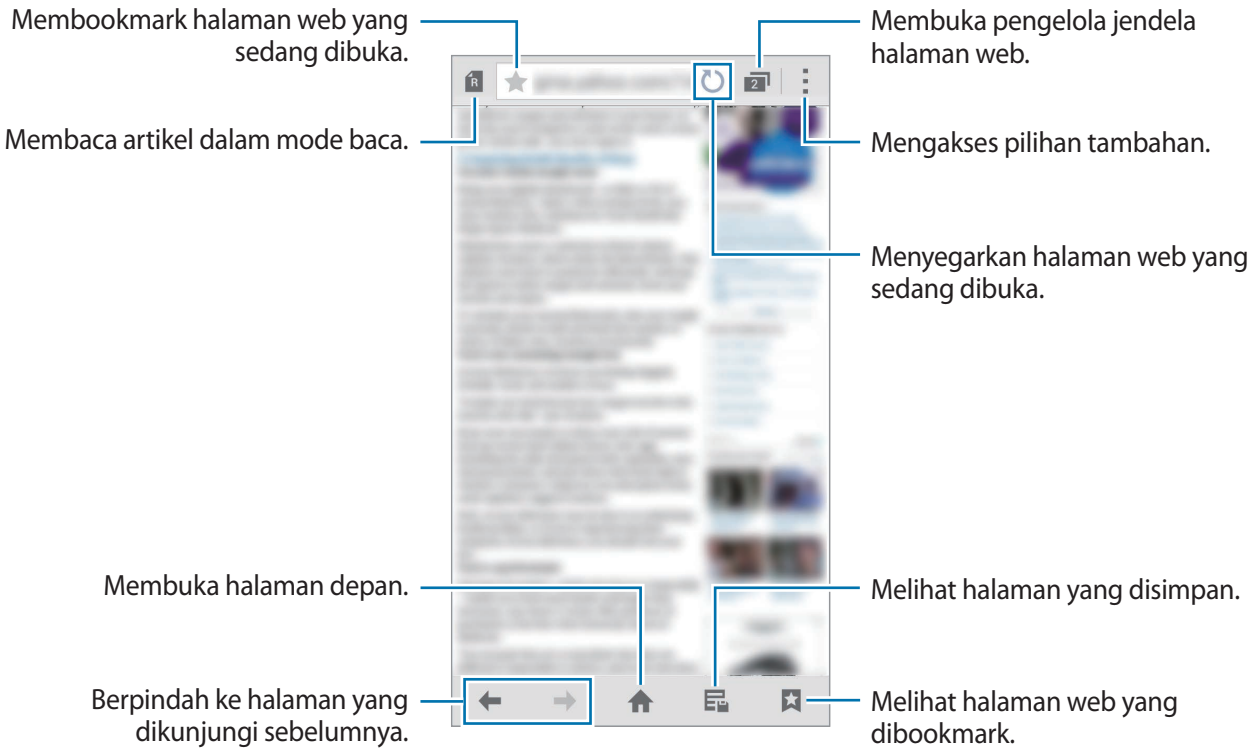
## Menjelajah halaman web

1 Ketuk **Internet** pada layar Aplikasi.

2 Ketuk bidang alamat. Untuk mengubah mesin pencarian, ketuk ikon mesin pencarian di samping bidang alamat web.

3 Masukkan alamat web atau kata kunci, lalu ketuk **Masuk**. Untuk mencari di web menggunakan suara, ketuk 🎤.

Untuk melihat bilah alat, seret jari sedikit ke bawah di layar.


Membookmark halaman web yang sedang dibuka.
Membaca artikel dalam mode baca.
Membuka pengelola jendela halaman web.
Mengakses pilihan tambahan.
Menyegarkan halaman web yang sedang dibuka.
Membuka halaman depan.
Melihat halaman yang disimpan.
Berpindah ke halaman yang dikunjungi sebelumnya.
Melihat halaman web yang dibookmark.

## Mengatur halaman depan

Ketuk **Internet** pada layar Aplikasi.

Ketuk ⋮ → **Pengaturan** → **Atur halaman depan**, lalu pilih salah satu dari yang berikut:

- **Halaman default**: Mengatur halaman web default perangkat sebagai halaman depan Anda.
- **Halaman aktif**: Mengatur halaman web saat ini sebagai halaman depan Anda.
- **Akses cepat**: Mengatur daftar akses cepat sebagai halaman depan Anda.
- **Situs yang paling sering dikunjungi**: Mengatur halaman web yang paling sering dikunjungi sebagai halaman depan Anda.
- **Lain**: Mengatur halaman web preset sebagai halaman depan Anda.

Saat menampilkan halaman web, ketuk untuk membuka halaman depan.

### Mengelola daftar akses cepat

Anda dapat mengakses dengan cepat halaman web yang sering dikunjungi dengan menambahkan ke daftar akses cepat.

Untuk menambahkan halaman web ke daftar akses cepat, buka halaman web yang ingin ditambahkan. Lalu, ketuk ⋮ → **Tambahkan ke akses cepat**.

Untuk menghapus halaman web dari daftar akses cepat, ketuk dan tahan ikon halaman web yang ingin Anda hapus. Lalu, seret ke **Hapus** di bagian atas layar.

## Mengelola riwayat halaman web

Ketuk **Internet** pada layar Aplikasi.

Ketuk ★ → **Histori** untuk membuka halaman web dari daftar halaman web yang baru-baru ini dikunjungi.

Untuk menghapus halaman web, ketuk ⋮ → **Hapus** atau **Hapus histori**.

# Fitur kemudahan penggunaan & gerakan

## Gerakan dan gestur

Guncangan atau benturan berlebihan pada perangkat dapat menimbulkan input yang tidak diharapkan. Kontrol gerakan dengan benar.

### Panggilan langsung

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Gerakan dan gestur** → **Panggilan langsung**, lalu ketuk tombol **Panggilan langsung** untuk mengaktifkannya.

Saat melihat panggilan, pesan, atau detail kontak, ambil dan dekatkan perangkat ke telinga Anda untuk melakukan panggilan.

## Peringatan pintar

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Gerakan dan gestur** → **Peringatan pintar**, lalu ketuk tombol **Peringatan pintar** untuk mengaktifkannya.

Jika Anda memiliki panggilan tak terjawab atau pesan baru, perangkat akan bergetar saat Anda mengangkatnya.

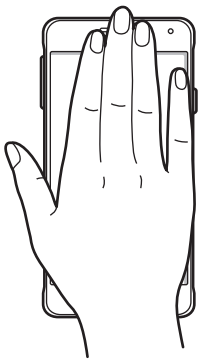
Fitur ini mungkin tidak bekerja jika layar dinyalakan atau perangkat tidak berada pada permukaan yang datar.

## Matikan suara/jeda

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Gerakan dan gestur** → **Matikan suara/jeda**, lalu ketuk tombol **Matikan suara/jeda** untuk mengaktifkannya.

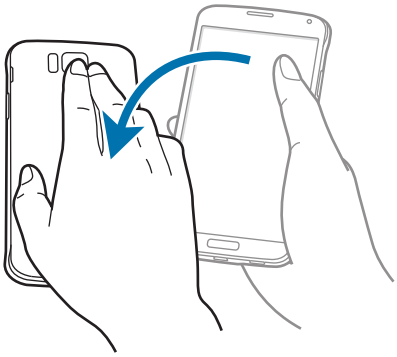
### Menutup layar dgn tangan

Tutupi layar dengan telapak tangan Anda untuk mengheningkan panggilan masuk atau alarm, atau untuk menjeda pemutaran media.



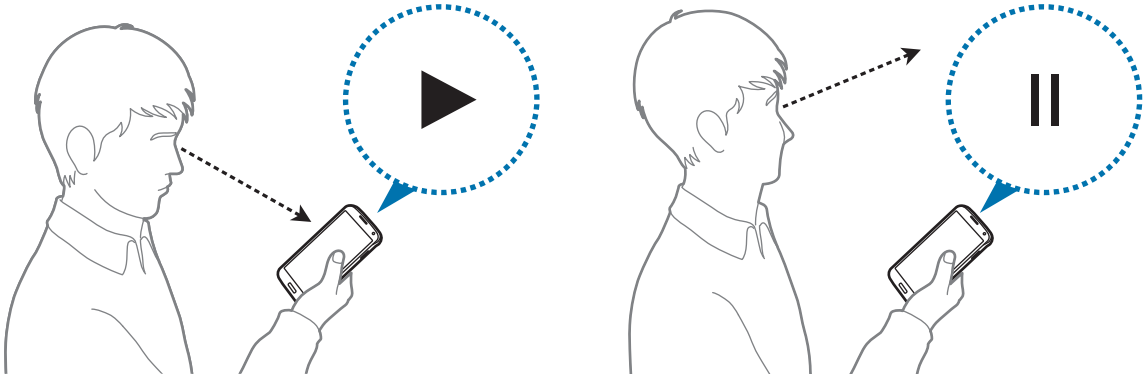
## Membalikkan perangkat

Balikkan perangkat untuk mengheningkan panggilan masuk atau alarm, atau untuk menjeda pemutaran media.



## Jeda cerdas

Pemutaran akan terjeda secara otomatis saat pandangan Anda menjauh dari layar. Pemutaran akan dilanjutkan saat Anda melihat kembali ke layar.

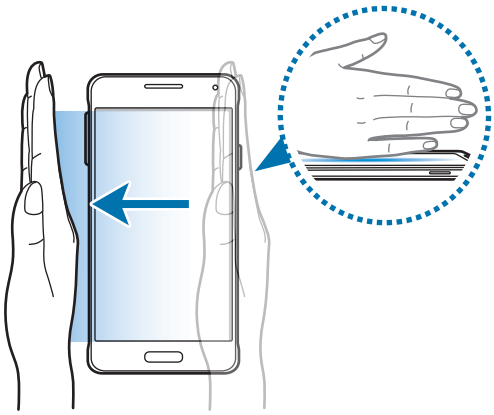


## Usapkan telapak tangan untuk mengambil

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Gerakan dan gestur** → **Usapkan telapak tangan untuk mengambil**, lalu ketuk tombol **Usapkan telapak tangan untuk mengambil** untuk mengaktifkannya.

Letakkan bagian samping tangan Anda di layar dan usapkan melintasi layar dari kanan ke kiri atau sebaliknya untuk mengambil tangkapan layar. Gambar disimpan di folder **Galeri** → ☰ → **Album** → **Screenshots**. Setelah mengambil screenshot, Anda dapat mengedit gambar dan membagikannya dengan orang lain.

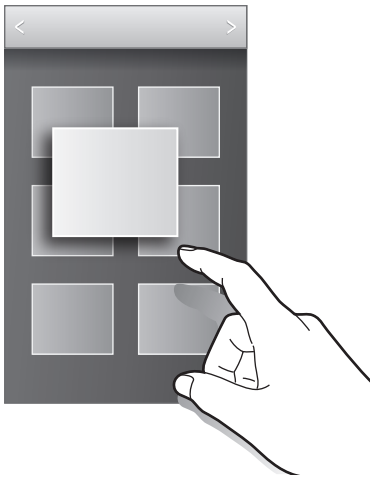
Pengambilan tangkapan layar tidak dapat dilakukan saat sedang menggunakan beberapa aplikasi.



# Tampilan udara

Arahkan kursor ke atas item atau layar dengan jari Anda untuk mempratinjau kontennya atau melihat informasi dalam jendela sembul.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Tampilan udara**, lalu ketuk tombol **Tampilan udara** untuk mengaktifkannya.



# Multi jendela

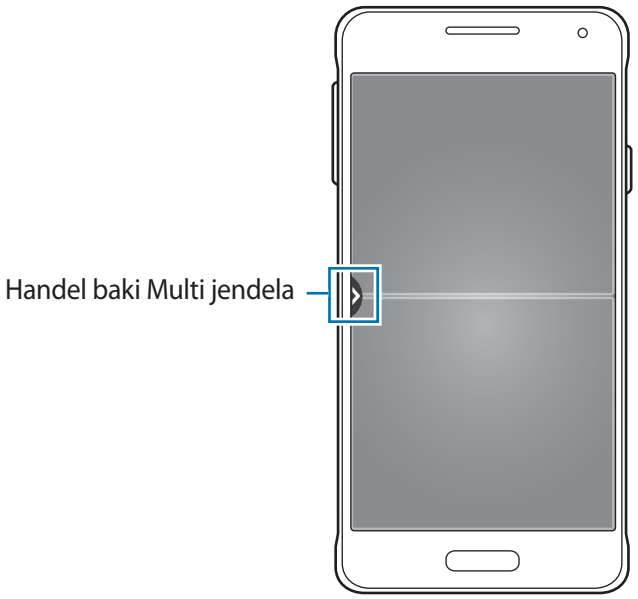
## Tentang Multi jendela

Gunakan fitur ini untuk menjalankan dua aplikasi pada layar secara serentak. Anda dapat menggunakan fitur ini untuk melihat email atau menggunakan Internet sambil memutar video secara bersamaan.

## Membuka Multi jendela

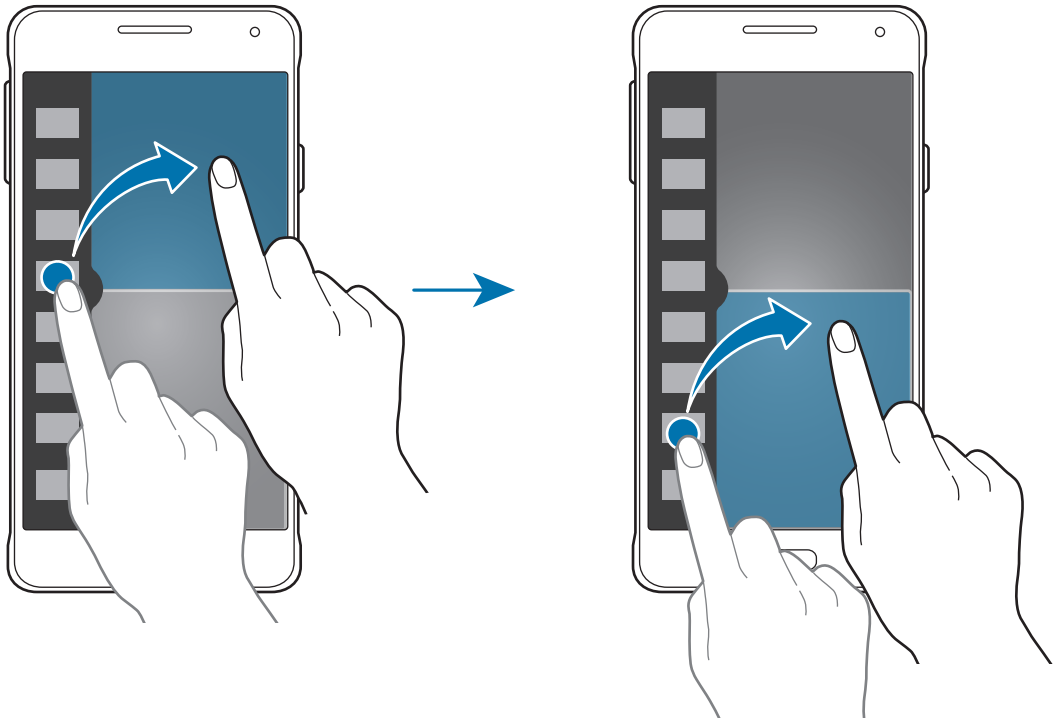
1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Multi jendela**, lalu ketuk tombol **Multi jendela** untuk mengaktifkannya. Atau, buka panel pengaturan cepat dan ketuk **Multi window** untuk mengaktifkannya.

2 Ketuk › di sisi kiri layar untuk membuka baki Multi jendela.




3 Ketuk dan tahan ikon aplikasi yang akan diluncurkan dari baki Multi Jendela. Lalu, seret ke salah satu dari kedua jendela.

Ikon aplikasi bertanda dapat diluncurkan di jendela terpisah pada layar secara bersamaan.



## Membuat kombinasi Multi jendela

Gunakan fitur ini untuk menyimpan kombinasi aplikasi Multi Jendela yang sedang berjalan.

1 Meluncurkan dua aplikasi di Multi Jendela layar terbagi.

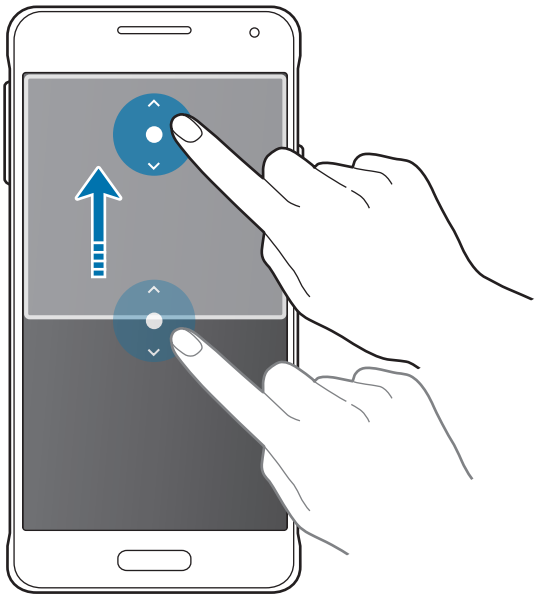
2 Buka baki Multi jendela dan ketuk → **Membuat**.

Kombinasi Multi jendela ditambahkan di atas baki Multi jendela.

Untuk menghapus kombinasi Multi jendela, buka baki Multi jendela, ketuk → **Ubah**, pilih kombinasi Multi jendela, lalu ketuk **OK**.

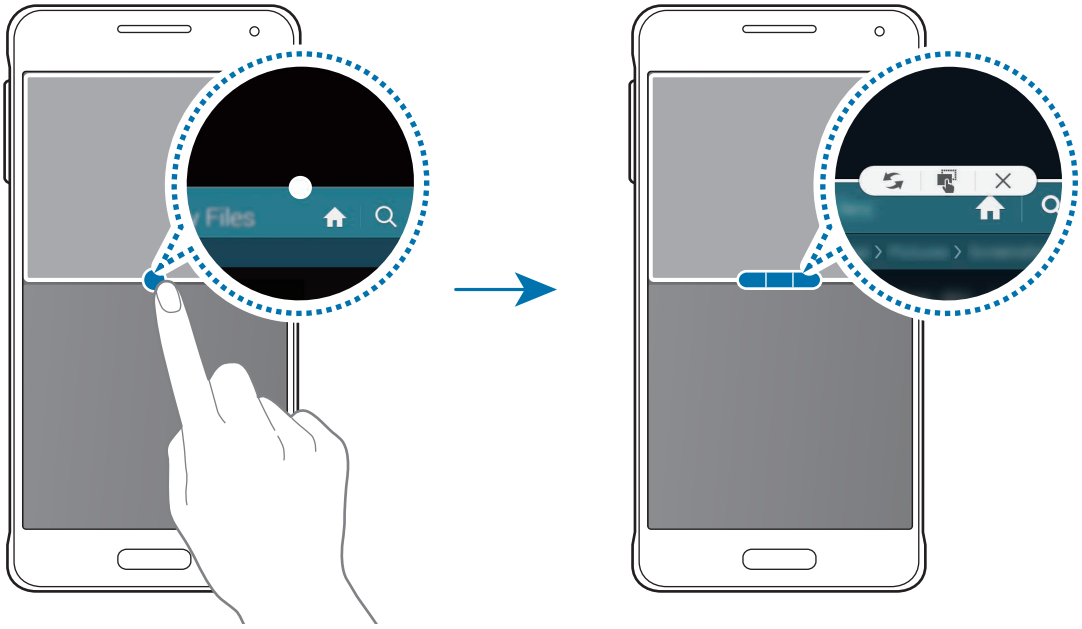
## Menyesuaikan ukuran jendela

Seret lingkaran di antara jendela aplikasi naik atau turun untuk menyesuaikan ukuran jendela.



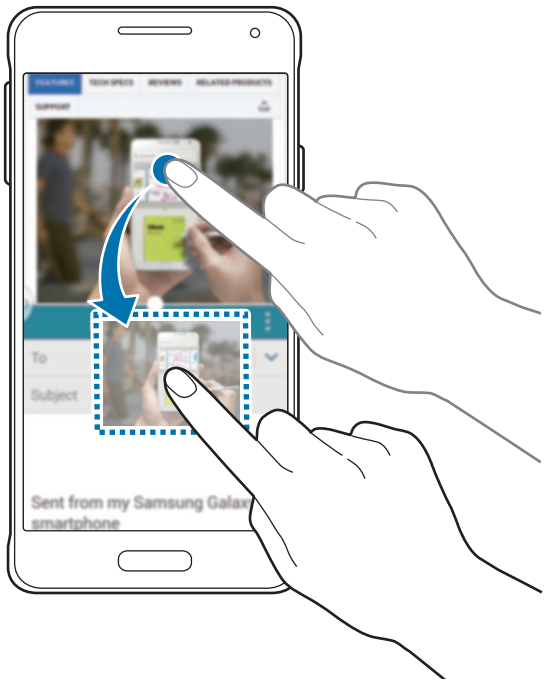
## Menggunakan pilihan Multi jendela

Saat Anda menggunakan aplikasi Multi Jendela, pilih jendela aplikasi dan frame putih akan muncul di sekelilingnya. Ketuk lingkaran di antara jendela aplikasi untuk mengakses pilihan berikut:



- : Mengalihkan lokasi antara aplikasi Multi Jendela.

- : Menyeret dan melepas teks atau gambar yang disalin dari satu jendela ke jendela lainnya. Ketuk dan tahan item di jendela yang dipilih dan seret ke lokasi di jendela lain.




Tidak semua aplikasi mendukung fitur ini.

- : Menutup aplikasi.

## Menata ulang aplikasi di baki Multi jendela

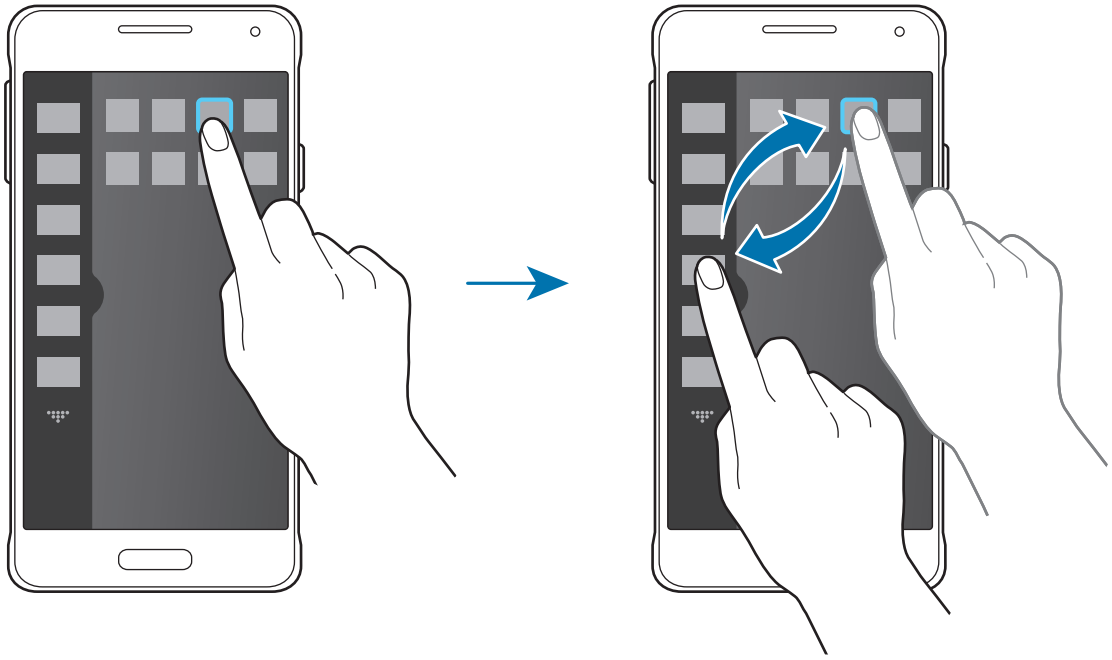
Anda dapat menata ulang aplikasi di baki Multi jendela.

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Multi jendela**, lalu ketuk tombol **Multi jendela** untuk mengaktifkannya. Atau, buka panel pengaturan cepat dan ketuk **Multi window** untuk mengaktifkannya.

2 Buka baki Multi Jendela dan ketuk → **Ubah**.

Perangkat menampilkan aplikasi yang tersedia yang dapat Anda gunakan di baki Multi Jendela.

3 Ketuk dan tahan aplikasi dan seret ke baki Multi jendela.



4 Ketuk **Selesai**.

# Kotak Peralatan

Anda dapat dengan mudah membuka berbagai aplikasi dari kotak peralatan sambil menggunakan aplikasi lainnya.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Kotak Peralatan**, lalu ketuk tombol **Kotak Peralatan** untuk mengaktifkannya. Atau, buka panel pengaturan cepat dan ketuk **Kotak Peralatan** untuk mengaktifkannya. muncul di layar.

Untuk membuka aplikasi, ketuk dan pilih sebuah aplikasi.

Untuk memindahkan kotak peralatan, ketuk dan seret ke lokasi lain.

Untuk mengubah aplikasi di dalam kotak peralatan, ketuk dan tahan , lalu seret ke **Ubah**.

Untuk menyembunyikan kotak peralatan, ketuk dan tahan , lalu seret ke **Hapus**.

# Meningkatkan sensitivitas layar sentuh

Gunakan fitur ini untuk mengoperasikan layar saat mengenakan sarung tangan.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Tampilan**, lalu centang **Tmbh sensitivitas sentuh**. Atau, buka panel pengaturan cepat dan ketuk **Snsitivitas sntuh** untuk mengaktifkannya.

- Gunakan sarung tangan kulit untuk sensitivitas yang lebih baik saat menyentuh layar. Jenis bahan lainnya bisa jadi tidak akan dikenali.
- Untuk hasil terbaik, ketuk layar dengan kuat saat mengenakan sarung tangan.
- Fitur ini mungkin tidak bekerja dengan benar saat Anda menggunakan S view.

# Personalisasi

## Mengelola layar Aplikasi dan Home screen

### Mengelola Home screen

#### Menambahkan item

Ketuk dan tahan aplikasi atau folder dari layar Aplikasi, lalu seret ke Home screen.

Untuk menambahkan widget, buka Home screen, ketuk dan tahan area kosong, ketuk **Widget**, ketuk dan tahan widget, lalu seret ke Home screen.

#### Memindahkan dan menghapus item

Ketuk dan tahan item pada Home screen, lalu seret ke lokasi baru.

Untuk memindahkan item ke panel lain, seret ke samping layar.

Anda juga dapat memindahkan aplikasi yang sering digunakan ke area pemintas di bagian bawah Home screen.

Untuk menghapus item, ketuk dan tahan item. Lalu, seret ke **Hapus** yang muncul di bagian atas layar.

#### Membuat folder

1. Pada Home screen, ketuk dan tahan aplikasi, lalu seret ke **Membuat folder** yang muncul di bagian atas layar.
2. Masukkan nama folder.
3. Ketuk ⊕, pilih aplikasi yang akan dipindahkan ke folder, lalu ketuk **Selesai**.

### Mengelola folder

Untuk mengganti nama folder, pilih sebuah folder, lalu ketuk nama folder yang ada. Masukkan nama baru untuk folder tersebut dan ketuk **SIsi**.

Untuk mengubah warna folder, pilih sebuah folder, ketuk ⋮, lalu pilih sebuah warna.

Untuk memindahkan aplikasi lainnya ke folder, ketuk dan tahan aplikasi, lalu seret ke folder.

Untuk memindahkan sebuah aplikasi dari folder, pilih sebuah folder, ketuk dan tahan aplikasi, lalu seret ke lokasi baru.

### Mengelola panel

Pada Home screen, ketuk dan tahan area kosong untuk menambahkan, memindahkan, atau menghapus panel.

Untuk menambahkan panel, gulir ke kiri hingga ke panel terakhir, lalu ketuk +.

Untuk memindahkan panel, ketuk dan tahan pratinjau panel, lalu seret ke lokasi baru.

Untuk menghapus panel, ketuk dan tahan pratinjau panel, lalu seret ke **Hapus** di bagian atas layar.

Untuk mengatur panel sebagai Home screen utama, ketuk ⌂.

## Mengelola layar Aplikasi

### Mengubah metode pengurutan

Pada layar Aplikasi, ketuk ⋮ → **Lihat sebagai** dan pilih metode pengurutan.

### Menyembunyikan aplikasi

Menyembunyikan aplikasi yang tidak ingin dilihat di layar Aplikasi.

Pada layar Aplikasi, ketuk ⋮ → **Sembunyikan aplikasi**, pilih aplikasi, lalu ketuk **Selesai**.

Untuk menampilkan aplikasi tersembunyi, ketuk ⋮ → **Tampilkan aplikasi yang disembunyikan**, pilih aplikasi, lalu ketuk **Selesai**.

## Memindahkan item

Pada layar Aplikasi, ketuk ⋮ → **Ubah**. Ketuk dan tahan item dan seret ke lokasi baru.

Untuk memindahkan item ke panel lain, seret ke samping layar.

Untuk memindahkan item ke panel baru, seret ke **Buat halaman** yang muncul di bagian atas layar.

Anda dapat memindahkan folder hanya di panel folder.

## Membuat folder

1 Pada layar Aplikasi, ketuk ⋮ → **Membuat folder**. Atau, ketuk ⋮ → **Ubah**, ketuk dan tahan aplikasi, lalu seret ke **Membuat folder** yang ada di bagian atas layar.

2 Masukkan nama folder.

3 Ketuk ⊕, pilih aplikasi yang akan dipindahkan ke folder, lalu ketuk **Selesai**.

Folder baru ditambahkan ke panel folder di layar Aplikasi.

## Mengelola folder

Untuk mengganti nama folder, pilih sebuah folder, dan ketuk nama folder yang ada. Masukkan nama baru untuk folder tersebut dan ketuk **SIsi**.

Untuk mengubah warna folder, pilih sebuah folder, ketuk ⋮, lalu pilih sebuah warna.

Untuk memindahkan aplikasi lainnya ke folder, ketuk ⋮ → **Ubah**, ketuk dan tahan sebuah aplikasi, lalu seret ke folder tersebut.

Untuk memindahkan sebuah aplikasi dari folder, ketuk ⋮ → **Ubah**, pilih sebuah folder, ketuk dan tahan aplikasi, lalu seret ke panel aplikasi. Jika Anda memindahkan aplikasi dari folder ke panel folder, folder baru akan dibuat.

# Mengatur wallpaper dan nada dering

## Mengatur wallpaper

Mengatur gambar atau foto yang tersimpan di perangkat sebagai wallpaper untuk Home screen atau layar terkunci.

1 Pada Home screen, ketuk dan tahan area kosong, lalu ketuk **Wallpaper**. Atau, pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Wallpaper**.

2 Pilih layar yang akan diubah atau diberi wallpaper.

3 Gulir ke kiri atau kanan dan pilih dari sejumlah gambar yang ditampilkan di bagian bawah layar.

Untuk memilih foto yang diambil dengan kamera perangkat atau gambar lain, ketuk **Gambar lainnya**.

4 Ketuk **Atur wallpaper** atau **Selesai**.

## Mengubah nada dering

Ubah nada dering untuk panggilan masuk dan notifikasi.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Suara**.

Untuk mengatur nada dering panggilan masuk, ketuk **Nada dering**, pilih nada dering, lalu ketuk **OK**. Untuk menggunakan lagu yang tersimpan di perangkat atau di akun sebagai nada dering, ketuk **Tambah**.

Untuk mengatur nada dering notifikasi, ketuk **Notifikasi**, pilih nada dering, lalu ketuk **OK**.

# Mengubah metode kunci layar

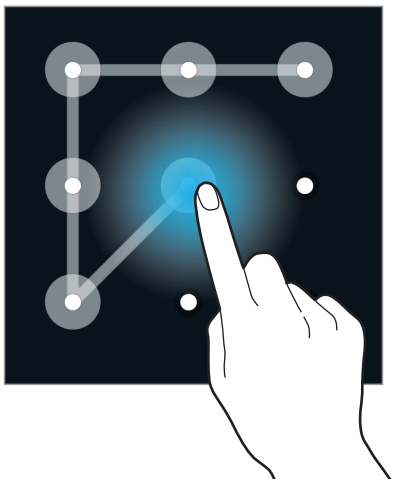
Anda dapat mengubah cara penguncian layar untuk mencegah orang lain mengakses informasi pribadi Anda.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Kunci layar** → **Kunci layar**, lalu pilih metode kunci layar. Perangkat tersebut meminta kode buka kunci kapan pun seseorang mencoba membuka kuncinya.

Jika lupa kode buka kunci, bawalah perangkat ke Pusat Servis Samsung yang akan membantu Anda menyetel ulang kuncinya.

## Pola

Gambar pola dengan menghubungkan empat titik atau lebih, lalu gambar pola sekali lagi untuk memverifikasinya. Mengatur PIN cadangan untuk membuka kunci layar jika Anda lupa dengan polanya.



## PIN

PIN hanya terdiri dari angka. Masukkan setidaknya empat angka, lalu masukkan sandi sekali lagi untuk memverifikasinya.

## Kata sandi

Kata sandi terdiri dari karakter dan angka. Masukkan setidaknya empat karakter termasuk angka dan simbol, lalu masukkan sandi sekali lagi untuk memverifikasinya.

## Sidik jari

Daftarkan sidik jari Anda untuk membuka kunci layar. Lihat Pemindai Jari untuk informasi selengkapnya.

# Pemindai Jari

## Untuk pengenalan sidik jari yang lebih baik

Saat Anda memindai sidik jari di perangkat, ketahuilah kondisi berikut yang dapat memengaruhi kinerja fitur:

- Terdapat sensor pengenalan sidik jari pada tombol Home. Pastikan tombol Home tidak tergores atau rusak karena benda logam, misalnya koin, kunci, dan kalung.
- Pelindung layar yang disediakan bersama perangkat dapat menyebabkan kesalahan fungsi pada sensor pengenalan sidik jari. Lepas pelindung layar guna meningkatkan sensitivitas sidik jari.
- Pastikan area pengenalan sidik jari dan jari Anda bersih dan kering.
- Perangkat mungkin tidak mengenali sidik jari yang keriput atau terdapat bekas luka.
- Perangkat mungkin tidak mengenali sidik jari dari jari yang kecil atau kurus.
- Untuk meningkatkan kinerja pengenalan, daftarkan sidik jari pada tangan yang paling sering digunakan untuk melakukan tugas di perangkat.
- Jangan menyeret jari terlalu cepat atau lambat. Seretlah jari dengan kecepatan sedang agar perangkat dapat mengenalinya.
- Di lingkungan yang kering, perangkat dapat mengeluarkan daya listrik statis. Hindari penggunaan fitur ini di lingkungan kering atau sebelum menggunakan fitur, kosongkan listrik statis dengan menyentuh benda logam.

## Mendaftarkan sidik jari

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Pemindai Jari** → **Manajer sidik jari**.

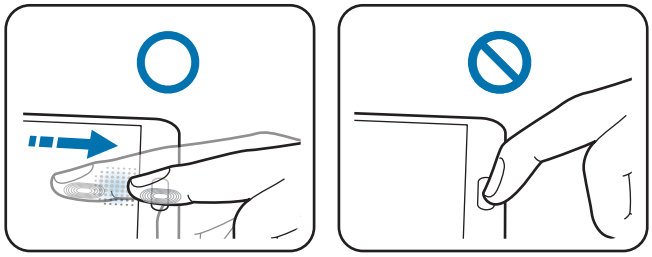
2 Jika Anda mendaftarkan sidik jari lainnya, jendela pop-up pengenalan sidik jari akan muncul. Pindai sidik jari yang terdaftar di perangkat dan ketuk +.

3 Letakkan jari di area sidik jari di bagian tengah bawah layar.

4 Ketuk dan tahan layar di area sidik jari, lalu seret jari ke bawah melalui tombol Home.

Ulangi tindakan ini menggunakan jari yang sama hingga sidik jari terdaftar.

Jika Anda menekuk jari atau menggunakan ujung jari, perangkat mungkin tidak mengenali sidik jari Anda.



5 Ketuk **Selesai** untuk selesai memindai sidik jari Anda. Atau, ketuk **Daftar** untuk mendaftarkan sidik ibu jari saat Anda memegang perangkat dengan satu tangan.

6 Jika jendela pop-up muncul dan menanyakan kata sandi, masukkan kata sandi alternatif, ketuk **Lanjutkan**, masukkan kata sandi alternatif sekali lagi untuk verifikasi, lalu ketuk **OK**. Anda dapat menggunakan kata kunci alternatif sebagai ganti memindai sidik jari.

7 Jika jendela pop-up kunci sidik jari muncul, ketuk **OK**. Anda dapat menggunakan sidik jari untuk membuka kunci layar.

## Mengelola sidik jari terdaftar

Anda dapat menghapus atau mengubah nama sidik jari terdaftar.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Pemindai Jari** → **Manajer sidik jari**.

Untuk menghapus sidik jari, ketuk ⋮ → **Hapus pendaftaran**, pilih sidik jari, lalu ketuk **Selesai** → **OK**.

Untuk mengganti nama sidik jari, ketuk dan tahan sidik jari, ketuk ✎, masukkan nama baru, lalu ketuk **OK**.

## Mengubah kata sandi alternatif

Anda dapat mengubah kata sandi yang digunakan sebagai alternatif pemindaian sidik jari.

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Pemindai Jari** → **Atur kata sandi cadangan**.

2 Pindai sidik jari terdaftar atau ketuk **Masukkan kata sandi cdgn**.

3 Masukkan kata sandi baru dan ketuk **Lanjutkan**.

4 Masukkan kata sandi sekali lagi dan ketuk **OK**.

## Membuka kunci layar dengan sidik jari

Anda dapat membuka kunci layar dengan sidik jari terdaftar.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Pemindai Jari** → **Kunci layar** → **Sidik jari**. Atau, pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Kunci layar** → **Kunci layar** → **Sidik jari**.

## Memverifikasi kata sandi akun Samsung

Gunakan sidik jari untuk verifikasi kata sandi akun Samsung. Anda dapat menggunakan sidik jari sebagai ganti memasukkan kata sandi, misalnya, saat membeli konten dari **GALAXY Apps**.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Pemindai Jari** → **Verifikasi akun Samsung**, lalu ketuk tombol **Verifikasi akun Samsung** untuk mengaktifkannya. Masukkan kata sandi akun Samsung Anda dan ketuk **Knfrmasi**.

## Menggunakan sidik jari untuk masuk ke akun

Anda dapat menggunakan sidik jari untuk masuk ke halaman web yang mendukung penyimpanan kata sandi.

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Pemindai Jari** → **Masuk web** dan ketuk tombol **Masuk web** untuk mengaktifkannya.

2 Buka halaman web tempat anda ingin masuk dengan sidik jari.

3 Masukkan nama dan kata sandi anda, lalu ketuk tombol masuk halaman web tersebut.

4 Centang **Masuk menggunakan sidik jari Anda** dan ketuk **Ingat**.

## Menggunakan sidik jari untuk pembelian melalui PayPal

Anda dapat melakukan pembelian dengan memindai sidik jari Anda.

Fitur ini belum tentu tersedia tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Pemindai Jari** → **Bayar dengan PayPal**.

2 Ketuk **Instal** di bawah **Mendukung FIDO Ready™**.

3 Ketuk **Tautkan** di bawah **Akun PayPal**.

4 Ikuti instruksi di layar untuk masuk ke situs web PayPal dan daftarkan sidik jari Anda.

# Mode privat

## Tentang mode privat

Gunakan mode ini untuk mencegah orang lain menggunakan atau mengakses konten tertentu, misalnya gambar dan dokumen, yang disimpan di perangkat. Anda dapat menyimpan konten ke lokasi tertentu dan menonaktifkan mode privat untuk menyembunyikan item dengan aman.

## Menyembunyikan konten

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Mode privat**, lalu ketuk tombol **Mode privat** untuk mengaktifkannya. Atau, buka panel pengaturan cepat dan ketuk **Mode Privat** untuk mengaktifkannya.

Saat Anda mengaktifkan mode privat untuk pertama kalinya, atur kode buka kunci dan PIN cadangan.

2 Masukkan kode buka kunci mode privat.

Saat mode ini aktif, muncul di bagian atas layar.

3 Untuk memilih item yang akan disembunyikan, ketuk dan tahan item dalam daftar, centang item yang hendak dipilih, lalu ketuk ⋮ → **Pindahkan ke Privat**.

Item yang dipindahkan ke mode privat muncul disertai .

4 Bila Anda telah memilih item yang akan disembunyikan, buka layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Mode privat**, lalu ketuk tombol **Mode privat** untuk menonaktifkannya. Atau, buka panel pengaturan cepat dan ketuk **Mode Privat** untuk menonaktifkannya.

Item yang dipilih akan menghilang dari layar.

## Melihat konten tersembunyi

Anda hanya dapat melihat item tersembunyi saat mode privat aktif.

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Mode privat**, lalu ketuk tombol **Mode privat** untuk mengaktifkannya. Atau, buka panel pengaturan cepat dan ketuk **Mode Privat** untuk mengaktifkannya.

2 Masukkan kode buka kunci mode privat.

3 Pada layar Aplikasi, ketuk **File Saya** → **Privat**.

Semua item yang dipindahkan ke mode privat muncul di layar.

# Mode Mudah

Mode Mudah menyediakan pengalaman pengguna yang lebih mudah dengan penggunaan tata letak sederhana dan ikon besar pada Home screen. Anda dapat mengakses aplikasi terpopuler, pengaturan yang sering digunakan, dan menambahkan pemintas ke kontak favorit.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Mode Mudah** → **Mode Mudah**, pilih aplikasi untuk menerapkan tata letak sederhana, lalu ketuk **Selesai**.

Untuk kembali ke mode standar, buka Home screen dan ketuk **Pengaturan mudah** → **Mode Mudah** → **Mode Standar** → **Selesai**.

### Mengelola pemintas

Untuk menambahkan pemintas ke suatu aplikasi pada Home screen, gulir ke kiri, ketuk +, lalu pilih aplikasi.

Untuk menambahkan pemintas ke kontak pada Home screen, gulir ke kanan, ketuk .

Untuk menghapus pemintas dari Home screen, ketuk ⋮ → **Edit**, pilih aplikasi atau kontak bertanda ⊖.

# Mentransfer data dari perangkat sebelumnya

## Menggunakan akun cadangan

Anda dapat mentransfer data cadangan dari perangkat sebelumnya ke perangkat baru dengan akun Google atau Samsung. Lihat Mencadangkan dan memulihkan data untuk informasi selengkapnya.

## Menggunakan Samsung Smart Switch

Anda dapat mentransfer data dari perangkat sebelumnya ke perangkat yang baru melalui Smart Switch (untuk perangkat seluler dan komputer). Kunjungi www.samsung.com/smartswitch untuk informasi selengkapnya.

Tidak semua perangkat atau komputer mendukung Samsung Smart Switch.

### Menggunakan Smart Switch Mobile

Gunakan aplikasi ini untuk mentransfer data dari iPhone atau perangkat Android sebelumnya ke perangkat Anda yang baru. Anda dapat mendownload aplikasi dari **GALAXY Apps** atau **Play Store**.

1 Di perangkat Anda, ketuk **Smart Switch Mobile**.

2 Di perangkat Anda, pilih salah satu pilihan, tergantung tipe perangkat lama dan ikuti instruksi di layar.

Jika perangkat yang lama adalah perangkat Android, pastikan aplikasi Smart Switch Mobile sudah diinstal di perangkat. Baca bantuan untuk informasi selengkapnya.

### Menggunakan Smart Switch dengan komputer

Gunakan fitur ini untuk mengimpor cadangan data Anda (dari perangkat seluler produsen yang dipilih) dari komputer ke perangkat. Anda dapat mendownload aplikasi dari www.samsung.com/smartswitch.

1 Cadangkan data dari perangkat sebelumnya ke komputer. Untuk informasi selengkapnya, hubungi produsen perangkat.

2 Pada komputer, luncurkan Smart Switch.

3 Sambungkan perangkat ke komputer menggunakan kabel USB.

4 Pada komputer, klik produsen perangkat sebelumnya dan ikuti instruksi di layar untuk mentransfer data ke perangkat Anda.

### Menggunakan Samsung Kies

Impor cadangan data Anda dari komputer melalui Samsung Kies untuk memulihkan data di perangkat Anda. Anda juga dapat mencadangkan data ke komputer melalui Samsung Kies. Lihat Menyambung dengan Samsung Kies untuk informasi selengkapnya.

## Menyiapkan akun

### Menambah akun

Beberapa aplikasi yang digunakan di perangkat Anda memerlukan akun yang telah terdaftar. Buat akun untuk mendapatkan pengalaman terbaik dalam menggunakan perangkat ini.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Akun** → **Tambah akun** dan pilih layanan akun. Lalu, ikuti instruksi pada layar untuk menyelesaikan penyiapan akun.

Untuk menyinkronkan konten dengan akun Anda, pilih akun dan centang item yang akan disinkronkan.

### Menghapus akun

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Akun**, pilih akun, lalu ketuk ⋮ → **Hapus akun**.

# Telepon

## Melakukan panggilan

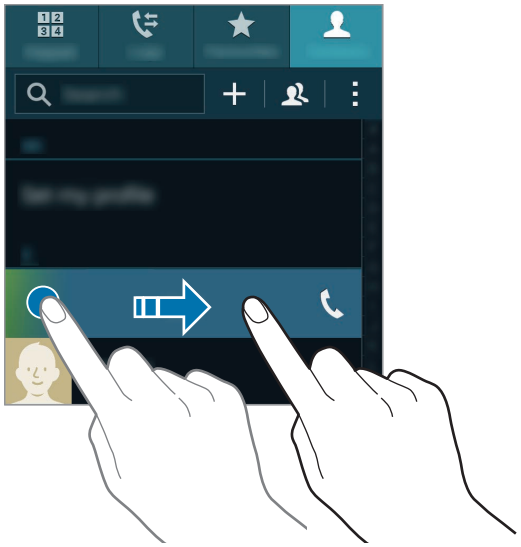
Ketuk **Telepon** pada layar Aplikasi.

Ketuk **Papan tombol**, masukkan nomor telepon, lalu ketuk untuk melakukan panggilan suara, atau ketuk untuk melakukan panggilan video. Anda juga dapat melakukan panggilan ke nomor telepon yang tercantum di **Log**, **Favorit**, dan **Kontak**.

## Melakukan panggilan dari log panggilan atau daftar kontak

Ketuk **Log** atau **Kontak**, lalu seret kontak atau nomor telepon ke kanan untuk melakukan panggilan.

Untuk menonaktifkan fitur panggilan dengan menyeret ikon ke kanan, ketuk ⋮ → **Pengaturan** → **Kontak**, lalu hapus pilihan **Usap utk pgln atau pesan**.



## Melakukan panggilan dari daftar favorit

Anda dapat dengan mudah menelepon kontak yang sering Anda hubungi dengan menambahkannya ke daftar kontak favorit.

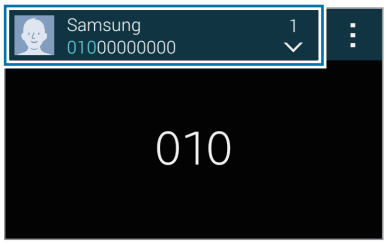
Untuk menambahkan kontak ke daftar favorit, ketuk **Kontak**, pilih kontak, lalu ketuk ★.

Untuk melakukan panggilan ke kontak favorit, ketuk **Favorit** dan pilih kontak.

## Prediksi nomor

Ketuk **Papan tombol**.

Saat memasukkan nomor di papan tombol, prediksi otomatis akan muncul. Pilih salah satu untuk melakukan panggilan.




## Nomor panggilan cepat

Ketuk **Papan tombol**.

Untuk nomor panggilan cepat, ketuk dan tahan digit yang sesuai.

Untuk menetapkan kontak ke nomor panggil cepat, ketuk dan tahan nomor panggil cepat yang tersedia di papan tombol, ketuk **OK**, lalu pilih satu kontak. Atau, ketuk ⋮ → **Panggilan cepat**, pilih sebuah nomor, lalu pilih sebuah kontak.

## Melakukan panggilan internasional

Ketuk **Papan tombol**.

Ketuk dan tahan **0** hingga tanda + muncul. Masukkan kode negara, kode area, dan nomor telepon, lalu ketuk 📞.

Untuk memblokir panggilan keluar internasional, ketuk ⋮ → **Pengaturan** → **Panggil** → **Pengaturan tambahan** → **Pembatasan panggilan**. Lalu, pilih jenis panggilan dan centang **Panggilan internasional**.

# Menerima panggilan

## Menjawab panggilan

Ketika panggilan masuk, seret ke luar lingkaran besar.

Jika jendela pop-up notifikasi panggilan muncul saat Anda menggunakan suatu aplikasi, ketuk **Jawab** di jendela pop-up tersebut.

Jika layanan panggilan tunggu diaktifkan, panggilan lain dapat dijawab. Saat panggilan kedua dijawab, panggilan pertama akan ditahan.

## Menolak panggilan

Ketika panggilan masuk, seret ke luar lingkaran besar.

Jika jendela pop-up notifikasi panggilan muncul saat Anda menggunakan suatu aplikasi, ketuk **Menolak** di jendela pop-up tersebut.

Untuk mengirim pesan saat menolak panggilan masuk, seret bilah pesan penolakan ke atas.

Untuk membuat beragam pesan penolakan, buka layar Aplikasi dan ketuk **Telepon** → ⋮ → **Pengaturan** → **Panggil** → **Penolakan panggilan** → **Atur pesan tolak panggilan** → +.

### Otomatis menolak panggilan dari nomor yang tidak diinginkan

1 Ketuk **Telepon** pada layar Aplikasi.

2 Ketuk ⋮ → **Pengaturan** → **Panggil** → **Penolakan panggilan** → **Mode tolak otomatis** → **Tolak otomatis nomor**.

3 Ketuk **Daftar tolak otomatis** → +, masukkan nomor, lalu tetapkan kategori.

4 Ketuk **Simpan**.

## Panggilan tak terjawab

Jika panggilan tidak terjawab, akan muncul di bilah status. Buka panel notifikasi untuk melihat daftar panggilan tak terjawab. Atau, pada layar Aplikasi, ketuk **Telepon** → **Log** untuk melihat panggilan tak terjawab.

# Pilihan selama panggilan

## Selama panggilan suara

Tersedia tindakan berikut:

- : Meningkatkan volume.
- **Tbh pggiln**: Melakukan panggilan kedua.
- **Ppn tmbl**: Membuka papan tombol.
- **Akhiri**: Mengakhiri panggilan saat ini.
- **Speaker**: Mengaktifkan atau menonaktifkan speakerphone. Saat menggunakan speakerphone, bicaralah ke mikrofon di bagian atas perangkat dan jauhkan perangkat dari telinga Anda.
- **Hening**: Menonaktifkan mikrofon agar pihak lain tidak dapat mendengar Anda.
- **Bluetooth**: Beralih ke headset Bluetooth jika tersambung ke perangkat.
- ⋮ → **Tahan**: Menahan panggilan. Keutk **Lanjutkan** untuk menerima panggilan yang ditahan.
- ⋮ → **Kontak**: Membuka daftar kontak.
- ⋮ → **Memo**: Membuat memo.
- ⋮ → **Pesan**: Mengirim pesan.
- ⋮ → **Personalisasi suara panggilan**: Memilih atau mempersonalisasi kualitas suara yang digunakan selama panggilan berlangsung saat headset disambungkan.
- ⋮ → **Pengaturan**: Mengubah pengaturan panggilan.

Saat Anda meluncurkan aplikasi selama panggilan, jendela pop-up untuk layar panggilan ( ) akan muncul. Anda dapat melanjutkan percakapan telepon sambil menggunakan aplikasi.

Untuk memindahkan jendela pop-up, seret ke lokasi lain.

Untuk menghapus jendela pop-up, ketuk dan tahan, lalu ketuk **OK**.

Untuk kembali ke layar panggilan, ketuk jendela pop-up.

## Selama panggilan video

Tersedia tindakan berikut:

- ⋮ → **Sembunyikan saya**: Menyembunyikan gambar Anda dari pihak lain.
- ⋮ → **Gambar keluar**: Memilih gambar untuk ditampilkan ke pihak lain.
- ⋮ → **Tangkap gambar**: Menangkap gambar pihak lain.
- ⋮ → **Rekam video**: Merekam video gambar pihak lain.
- ⋮ → **Memo**: Membuat memo.
- ⋮ → **Pesan**: Mengirim pesan.
- ⋮ → **Papan tombol**: Membuka papan tombol.
- ⋮ → **Speaker mati** / **Speaker hidup**: Mengaktifkan atau menonaktifkan speakerphone. Saat menggunakan speakerphone, bicaralah ke mikrofon di bagian atas perangkat dan jauhkan perangkat dari telinga Anda.
- ⋮ → **Alihkan ke headset**: Beralih ke headset Bluetooth jika tersambung ke perangkat.
- ⋮ → **Aktifkan kamera ganda** / **Nonaktifkan kamera ganda**: Mengaktifkan atau menonaktifkan fitur kamera ganda. Gunakan kamera depan dan belakang sehingga pihak lain dapat melihat Anda dan sekeliling Anda.

Panggilan video dengan mode kamera ganda akan disediakan selama maksimum 3 menit. Setelah 3 menit perangkat akan menonaktifkan kamera belakang untuk kinerja yang optimal.

Ketuk layar untuk menggunakan pilihan berikut:

- : Menerapkan ikon emosional ke gambar Anda.
- **Alihkan**: Beralih antara kamera depan dan belakang.
- **Hening**: Menonaktifkan mikrofon agar pihak lain tidak dapat mendengar Anda.
- **Akhiri panggilan**: Mengakhiri panggilan saat ini.

# Kontak

## Menambahkan kontak

### Memindahkan kontak dari perangkat lain

Anda dapat memindahkan kontak dari perangkat lain ke perangkat Anda. Lihat Mentransfer data dari perangkat sebelumnya untuk informasi selengkapnya.

### Membuat kontak secara manual

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Kontak** → **Kontak**.

2 Ketuk + dan masukkan informasi kontak.

- : Menambahkan gambar.
- + / −: Menambah atau menghapus bidang kontak.

3 Ketuk **Simpan**.

Untuk menambahkan nomor telepon ke daftar kontak dari papan tombol, ketuk **Papan tombol**, masukkan nomor, lalu ketuk **Tambah ke Kontak**.

### Membuat kontak dari kartu bisnis

Ambil foto kartu bisnis dan ekstrak informasi kontak dari kartu tersebut.

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Kontak** → **Kontak**.

2 Ketuk ⋮ → **Kartu nama** → +.

Untuk memilih atau menambahkan bahasa yang akan dikenali, ketuk ⋮ → **Bahasa sasaran**.

3 Letakkan kartu bisnis di permukaan yang rata dan putar perangkat ke orientasi lanskap.

4 Sesuaikan perangkat hingga kartu berada tepat di dalam frame pada layar. Ketika warna frame menjadi hijau, perangkat secara otomatis mengambil foto. Perangkat juga membaca informasi kontak dari kartu bisnis dan mengonversinya menjadi entri kontak.

- Jika perangkat tidak otomatis mengambil foto, ketuk .
- Untuk mengambil foto kartu bisnis secara manual, ketuk ⋮ → **Ambil otomatis** → **Tidak aktif**.
- Untuk mengekstrak teks dari gambar yang disimpan, ketuk ⋮ → **Muat gambar**.

5 Edit atau tambahkan informasi lainnya dan ketuk **Simpan**.

# Mengelola kontak

## Mengedit kontak

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Kontak** → **Kontak**.

2 Pilih kontak yang akan diedit dan ketuk .

3 Edit informasi kontak atau ketuk **Tmbh kolom lainnya** untuk menambahkan informasi kontak lainnya.

4 Ketuk **Simpan**.

### Menghapus kontak

Pilih kontak yang akan dihapus dan ketuk ⋮ → **Hapus**.

### Berbagi kontak

Pilih kontak yang akan dibagikan, ketuk ⋮ → **Bagikan kartu nama**, lalu pilih metode berbagi.

# Mengelola grup

Pada layar Aplikasi, ketuk **Kontak** → **Kontak**.

Ketuk .

## Membuat grup baru

Ketuk +, masukkan nama grup, lalu ketuk **Simpan**.

## Menambahkan kontak ke grup

Pilih grup, lalu ketuk +. Pilih kontak yang akan ditambahkan, lalu ketuk **Selesai**.

## Menghapus grup

Ketuk ⋮ → **Hapus grup**, pilih grup yang ditambahkan pengguna, lalu ketuk **Selesai**.

## Mengirim pesan atau email ke anggota grup

Pilih grup, ketuk ⋮ → **Kirim pesan atau email** → **Pesan** atau **Email**, pilih anggota, ketuk **Selesai**, masukkan pesan, lalu ketuk tombol kirim.

# Menggabungkan kontak dengan akun

Menggabungkan kontak yang disimpan di perangkat dengan akun Anda.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Kontak** → **Kontak**.

Ketuk ⋮ → **Gabungkan akun** → **Google** atau **Samsung account**.

# Mengimpor dan mengekspor kontak

Mengimpor kontak dari layanan penyimpanan ke perangkat atau mengekspor kontak dari perangkat ke layanan penyimpanan.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Kontak** → **Kontak**.

Ketuk ⋮ → **Pengaturan** → **Kontak** → **Impor/Ekspor**, lalu pilih pilihan impor atau ekspor.

# Mencari kontak

Pada layar Aplikasi, ketuk **Kontak** → **Kontak**.

Gunakan salah satu metode pencarian berikut:

- Gulir daftar kontak ke atas atau ke bawah.
- Seret jari di sepanjang indeks di sisi kanan daftar kontak untuk menggulir dengan cepat.
- Ketuk bidang pencarian di bagian atas daftar kontak dan masukkan kriteria pencarian.

Setelah kontak dipilih, lakukan salah satu tindakan berikut:

- ★ : Menambahkan kontak favorit.
- / : Melakukan panggilan video atau suara.
- : Menulis pesan.
- : Menulis email.

## Menambah pemintas untuk kontak ke Home screen

Menambahkan pemintas ke kontak yang sering Anda hubungi pada Home screen.

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Kontak** → **Kontak**.

2 Pilih kontak.

3 Ketuk ⋮ → **Tambah pintasan ke layar awal**.

# Pesan & email

## Pesan

### Mengirim pesan

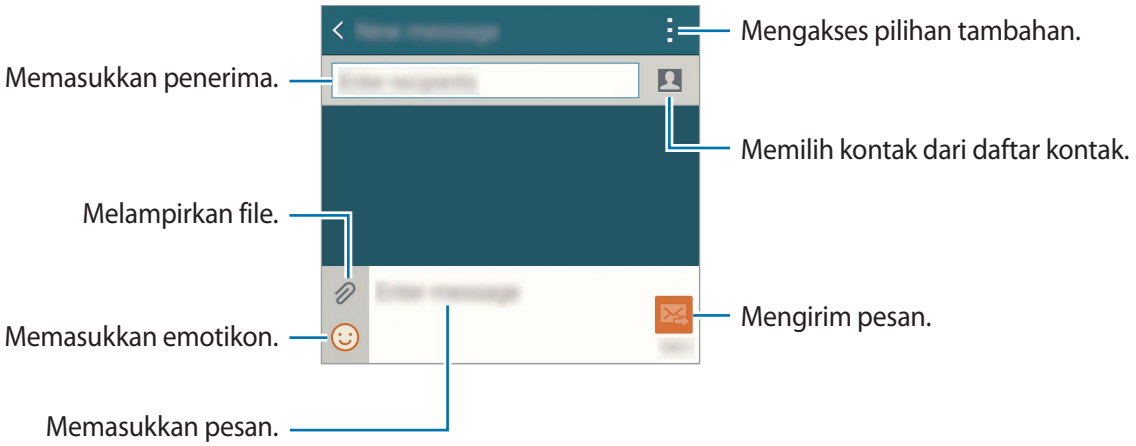
Mengirimkan pesan teks (SMS) atau pesan multimedia (MMS).

Anda mungkin dikenai biaya tambahan untuk mengirim atau menerima pesan ketika Anda roaming.

1 Ketuk **Pesan** pada layar Aplikasi.

2 Ketuk .

3 Tambah penerima dan masukkan pesan.




4 Ketuk untuk mengirim pesan.

Ketika menulis pesan, ketuk ⋮ untuk menggunakan salah satu pilihan berikut:

- **Repons cepat**: Memilih template pesan dan memasukkan pesan.
- **Sisipkan smiley**: Memasukkan emotikon.
- **Tambah subyek**: Memasukkan subjek.
- **Tambahkan slide**: Menambahkan slide pesan.
- **Jadwalkan pesan**: Mengatur waktu dan tanggal tertentu untuk pengiriman pesan.
- **Buang**: Membatalkan penulisan pesan.
- **Ukuran huruf**: Mengubah ukuran huruf teks di dalam bidang teks.

## Mengirim pesan terjadwal

Saat menulis pesan, ketuk ⋮ → **Jadwalkan pesan**. Atur waktu dan tanggal, dan ketuk **Selesai**.

- Apabila perangkat mati pada waktu yang dijadwalkan, tidak terhubung ke jaringan, atau jaringan tidak stabil, pesan tidak akan terkirim.
- Fitur ini didasarkan pada waktu dan tanggal yang diatur di perangkat. Pesan mungkin dikirim pada waktu yang tidak benar jika Anda berpindah melintasi zona waktu atau jaringan tidak memperbarui informasinya.

## Menambahkan kontak ke daftar prioritas

Mengatur kontak yang sering Anda hubungi sebagai kontak prioritas. Kirim pesan ke mereka dengan memilih ikon kontak dari daftar pesan di atas.

Ketuk **Ketuk untuk menambah pengirim prioritas.** → **Kotak masuk** atau **Kontak**, pilih kontak yang akan ditambahkan, lalu ketuk **Selesai**. Untuk menambahkan lebih banyak kontak, ketuk ⊕.

Untuk menghapus kontak dari daftar prioritas, ketuk dan tahan kontak, ketuk **Edit daftar pengirim prioritas**, ketuk ⊖ di tiap kontak, lalu ketuk **Selesai**.

## Melihat pesan masuk

Pesan masuk dikelompokkan menurut kontak sebagai pesan utas. Pilih kontak untuk melihat pesan dari orang tersebut.

Anda mungkin dikenai biaya tambahan untuk mengirim atau menerima pesan ketika Anda roaming.

Sambil melihat pesan, ketuk ⋮ untuk menggunakan salah satu pilihan berikut:

- **Pggln video**: Melakukan panggilan video ke kontak.
- **Lihat kontak**: Melihat informasi kontak.
- **Tambahkan ke kontak**: Menambahkan kontak ke daftar kontak.
- **Repons cepat**: Memasukkan pesan dengan memilih salah satu dari template pesan.
- **Tambahkan penerima**: Menambahkan penerima untuk dikirimi pesan.
- **Sisipkan smiley**: Memasukkan emotikon.
- **Tambah subyek**: Memasukkan subjek.
- **Tambahkan slide**: Menambahkan slide pesan.
- **Jadwalkan pesan**: Mengatur waktu dan tanggal tertentu untuk pengiriman pesan.
- **Tambahkan ke pengirim prioritas** / **Hapus dr pengirim prioritas**: Menambahkan kontak atau menghapusnya dari daftar pengirim prioritas.
- **Tambahkan ke nomor spam** / **Hapus dari nomor spam**: Mengidentifikasi nomor telepon sebagai spam atau menghapus nomor telepon dari daftar spam.
- **Buang**: Membatalkan penulisan pesan.
- **Ukuran huruf**: Mengubah ukuran huruf teks di dalam bidang teks.

## Mengelola pesan

Saat sedang melihat daftar pesan, ketuk ⋮ dan gunakan pilihan berikut:

- **Pilih**: Memilih pesan untuk menerapkan pilihan.
- **Hapus**: Menghapus semua pesan atau pesan yang dipilih.
- **Pesan draf**: Melihat pesan yang disimpan untuk dikirim di lain waktu.
- **Pesan terkunci**: Melihat pesan yang dikunci.
- **Pesan terjadwal**: Melihat pesan terjadwal.
- **Pesan spam**: Melihat pesan spam.
- **Ukuran huruf**: Mengubah ukuran huruf teks di dalam bidang teks.
- **Pengaturan**: Mengubah pengaturan pesan.
- **Bantuan**: Melihat informasi bantuan tentang pengiriman dan pengelolaan pesan.

# Email

## Menyiapkan akun email

Ketuk **Email** pada layar Aplikasi.

Siapkan akun email saat membuka **Email** untuk pertama kalinya.

Masukkan alamat email dan kata sandi. Ketuk **Berikutnya** untuk akun email pribadi atau ketuk **Pengaturan manual** untuk akun email perusahaan. Setelah itu, ikuti instruksi di layar untuk menyelesaikan penyiapan.

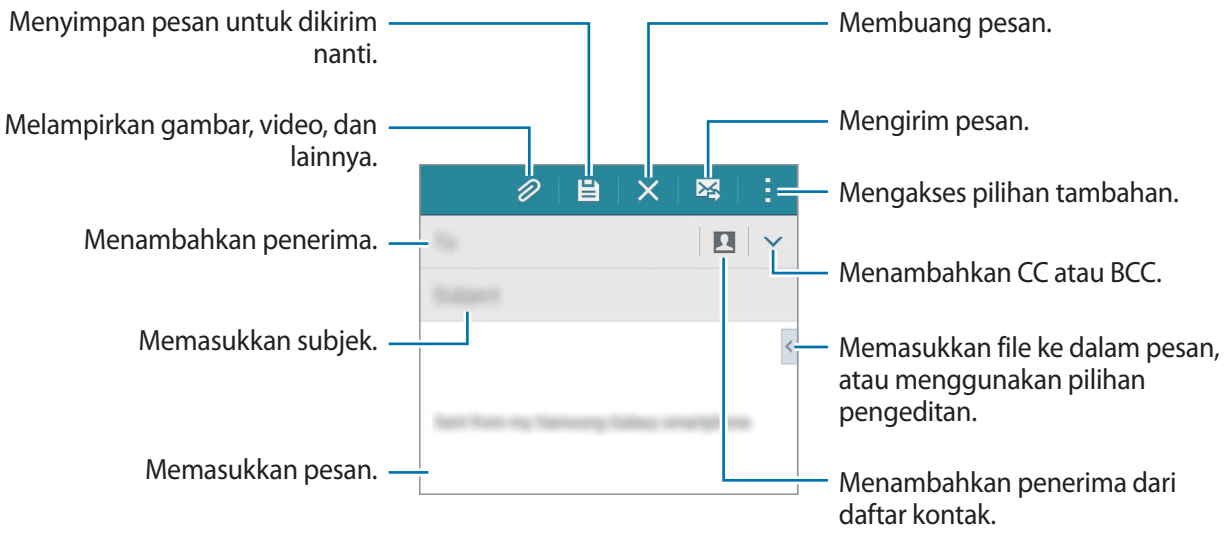
Untuk menyiapkan akun email lainnya, ketuk ☰ → **Kelola akun** → +.

Jika Anda memiliki lebih dari satu akun email, Anda dapat mengatur salah satunya sebagai akun default. Ketuk ☰ → **Kelola akun** → ⋮ → **Atur sbg akun default**.

# Mengirim pesan

Ketuk **Email** pada layar Aplikasi.

Ketuk di bawah layar untuk membuat pesan.




## Mengakses pilihan tambahan

Saat membuat pesan, ketuk dan akseslah pilihan tambahan.

- **Kirim email ke sy sndr**: Mengirim pesan ke Anda sendiri.
- **Jadwalkan email**: Mengirim pesan pada waktu yang dijadwalkan.

  - Apabila perangkat mati pada waktu yang dijadwalkan, tidak terhubung ke jaringan, atau jaringan tidak stabil, pesan tidak akan terkirim.
  - Fitur ini didasarkan pada waktu dan tanggal yang diatur di perangkat. Pesan mungkin dikirim pada waktu yang tidak benar jika Anda berpindah melintasi zona waktu atau jaringan tidak memperbarui informasinya.

- **Prioritas**: Memilih tingkat prioritas pesan.
- **Opsi keamanan**: Mengatur pilihan keamanan untuk pesan.

# Membaca pesan

Ketuk **Email** pada layar Aplikasi.

Ketuk ☰, pilih akun email yang akan digunakan, dan pesan baru diambil. Untuk mengambil pesan baru secara manual, ketuk ↻.

Ketuk pesan untuk membacanya.

## Menambahkan kontak ke daftar prioritas

Mengatur kontak yang sering Anda hubungi sebagai kontak prioritas.

Ketuk ☰ → **Pengirim prioritas** → **Ketuk untuk menambah pengirim prioritas.** → **Email** atau **Kontak**, masukkan alamat email atau pilih kontak yang akan ditambahkan, lalu ketuk **OK** atau **Selesai**.

Untuk menambahkan kontak lainnya ke daftar prioritas, ketuk ⊕.

Untuk menghapus kontak dari daftar prioritas, ketuk dan tahan kontak, ketuk ⊖ pada tiap kontak, lalu ketuk **Selesai**.

# Kamera

## Pemotretan dasar

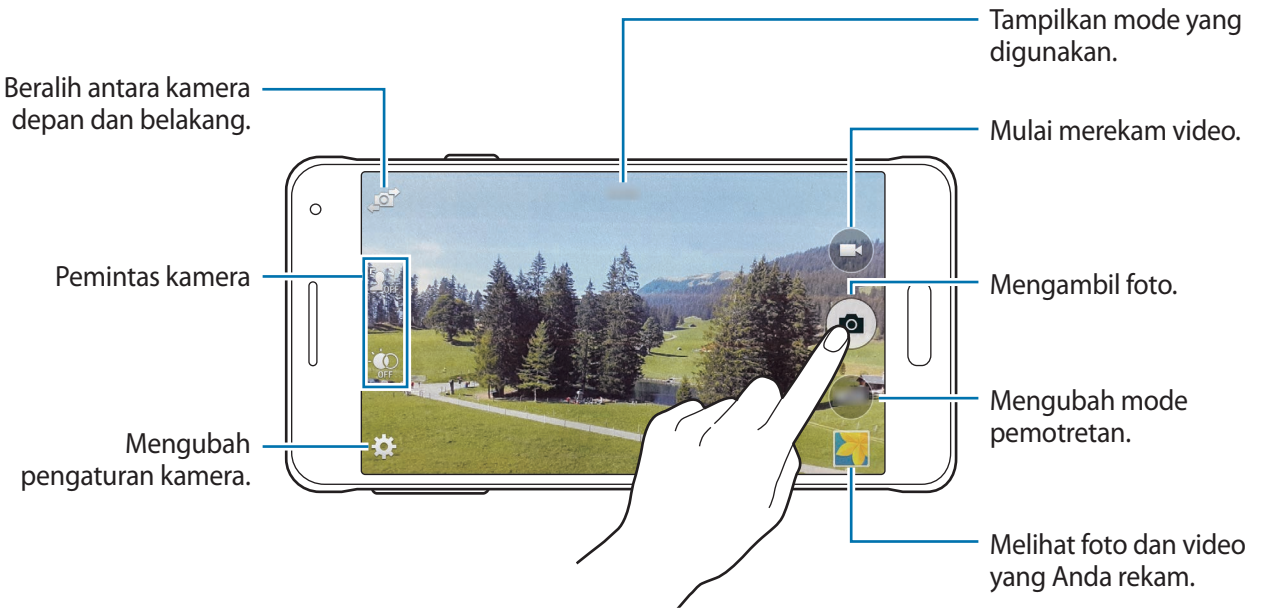
### Mengambil foto atau merekam video

1 Ketuk **Kamera** pada layar Aplikasi.

2 Ketuk gambar di layar pratinjau tempat kamera akan memfokus.

3 Ketuk untuk mengambil foto atau ketuk untuk merekam video.

- Rentangkan dua jari pada layar untuk memperbesar, dan lakukan gerakan mencubit untuk memperkecil.
- Untuk menangkap gambar dari video selagi merekam, ketuk .
- Untuk mengubah fokus sambil merekam video, ketuk di tempat yang ingin Anda fokuskan. Untuk berfokus di tengah layar, ketuk .



- Kamera akan menutup secara otomatis saat tidak digunakan.
- Pastikan lensa sudah bersih. Jika tidak, perangkat mungkin tidak akan berfungsi dengan baik dalam beberapa mode yang memerlukan resolusi tinggi.
- Lensa kamera depan cocok untuk mengambil foto dengan sudut lebar. Distorsi minor dapat muncul dalam foto sudut lebar dan bukan merupakan masalah kinerja perangkat.

## Meluncurkan Kamera pada layar terkunci

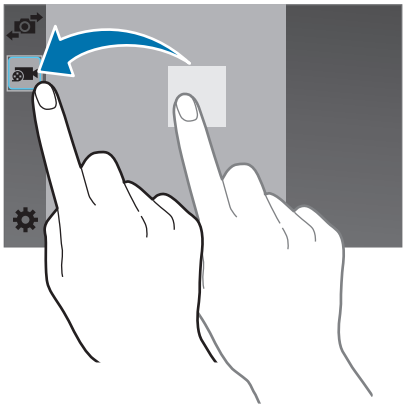
Untuk menangkap momen khusus dengan cepat, luncurkan **Kamera** di layar terkunci.

Pada layar terkunci, seret ke luar lingkaran besar. Jika tidak ditampilkan, buka layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Kunci layar**, lalu centang **Pintasan kamera**.

Fitur ini belum tentu tersedia tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.

## Mengatur ulang pemintas kamera

Anda dapat mengatur ulang pemintas kamera untuk mendapatkan akses yang cepat dan mudah pada layar pratinjau. Ketuk pada layar pratinjau. Ketuk dan tahan item lalu seret ke slot di bagian kiri layar.



**Etika menggunakan kamera**

- Jangan mengambil foto atau merekam video orang lain tanpa izin darinya.
- Jangan mengambil foto atau merekam video di tempat yang dilarang secara hukum.
- Jangan mengambil foto atau merekam video di tempat yang dapat menyebabkan Anda melanggar privasi orang lain.

## Fokus selektif

Menggunakan efek tidak fokus untuk memburamkan latar belakang dan membuat subjek tampak menonjol.

Tanpa efek

Dengan efek

1 Ketuk **Kamera** pada layar Aplikasi.

2 Ketuk ⚙ → **Fokus selektif** untuk mengaktifkannya.

3 Ketuk gambar di layar pratinjau tempat kamera akan memfokus.

4 Ketuk untuk mengambil foto.

5 Ketuk thumbnail pratinjau di sebelah kanan bawah layar untuk mengedit foto.

6 Ketuk dan pilih salah satu dari yang berikut:

- **Fokus Dekat**: Membuat subjek menonjol dan memburamkan latar belakang di sekeliling subjek.
- **Fokus jauh**: Memburamkan subjek dan menjadikan latar belakang menonjol di sekeliling subjek.
- **Fokus Geser**: Membuat subjek dan latar belakangnya menonjol.

7 Ketuk .

- Sebaiknya letakkan subjek dalam jarak antara 10-50 cm dari perangkat. Letakkan subjek yang ingin Anda fokuskan di dekat perangkat.
- Saat mengambil foto, pastikan terdapat cukup jarak antara subjek dan latar belakang. Jaraknya harus lebih dari dua kali jarak antara perangkat dan subjek.
- Kualitas foto yang diambil oleh perangkat dapat terpengaruh dalam kondisi berikut:
  - Perangkat atau subjek bergerak.
  - Terdapat cahaya latar yang kuat, tingkat cahaya yang rendah, atau Anda mengambil foto di dalam ruangan.
  - Subjek atau latar tidak memiliki pola, atau terdiri dari warna polos.

# Mode pemotretan

## Otomatis

Gunakan mode ini agar kamera dapat mengevaluasi lingkungan sekitar dan menentukan mode ideal untuk foto.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Kamera** → **MODE** → **Otomatis**.

## Fokus wajah

Gunakan mode ini untuk mengambil foto wajah yang diterangi untuk mendapatkan gambar yang lebih lembut.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Kamera** → **MODE** → **Fokus wajah**.

## Foto

Gunakan mode ini untuk mengambil serangkaian foto dan memodifikasinya dengan menerapkan berbagai efek menggunakan mode pemotretan. Perangkat mengidentifikasi foto dengan di **Galeri**.

Fitur zoom tidak tersedia saat mengambil foto dalam mode ini.

1 Ketuk **Kamera** pada layar Aplikasi.

2 Ketuk **MODE** → **Foto**.

3 Ketuk .

Perangkat mengambil serangkaian foto dan menampilkan mode pemotretan yang tersedia.

4 Pilih mode pemotretan dan terapkan efek ke foto.

- **Foto terbaik**: Mengambil serangkaian foto dan menyimpan yang terbaik. Untuk melihat foto lainnya dalam rangkaian tersebut, gulir ke kiri atau ke kanan. Perangkat menyarankan foto terbaik dan mengidentifikasinya dengan .
- **Wajah terbaik**: Mengambil beberapa foto grup sekaligus dan menggabungkannya untuk membuat gambar sebaik mungkin. Ketuk frame putih di tiap wajah dan pilih pose individual terbaik untuk tiap subjek dari pose yang muncul di bagian bawah layar. Perangkat menyarankan foto terbaik dan mengidentifikasinya dengan .
- **Foto drama**: Mengambil serangkaian foto dan menggabungkannya untuk menciptakan sebuah gambar yang menampilkan jejak pergerakan. Perpanjang jejak pergerakan dalam gambar dengan memilih foto lebih banyak dari bagian bawah layar. Untuk mengedit jejak pergerakan foto yang dipilih, ketuk dan pilih sebuah foto. Ketuk untuk menampilkan jejak gerakan subjek atau ketuk untuk menghapus jejak gerakan. Edit foto sesuai keinginan dan ketuk **Selesai**.
- **Penghapus**: Menghapus objek bergerak yang tak diinginkan. Ketuk Untuk menghapus objek bergerak yang tak diinginkan. Ketuk untuk mengembalikan ke foto aslinya.
- **Penggeseran foto**: Menerapkan efek ke latar belakang subjek yang menjadikan subjek tampak bergerak cepat. Ketuk **Objek** untuk memilih subjek. Ketuk **Buram** untuk mengubah sudut pemburaman yang akan diterapkan ke latar belakang. Ketuk dan gambarlah lingkaran dengan jari Anda di sekeliling lingkaran besar untuk menyesuaikan sudut pemburaman. Untuk menyesuaikan tingkat pemburaman latar belakang, seret layar ke kiri atau kanan.

5 Bila Anda selesai mengedit foto, ketuk .

## Panorama

Gunakan ini untuk mengambil foto yang terdiri dari sejumlah foto yang digabungkan. Perangkat mengidentifikasi foto dengan di **Galeri**.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Kamera** → **MODE** → **Panorama**.

Untuk mendapatkan bidikan terbaik, ikuti kiat berikut:

- Gerakkan kamera secara perlahan ke satu arah.
- Pertahankan gambar dalam frame jendela bidik kamera.
- Hindari mengambil foto dengan latar belakang tidak jelas, seperti langit kosong atau dinding polos.

# Tur virtual

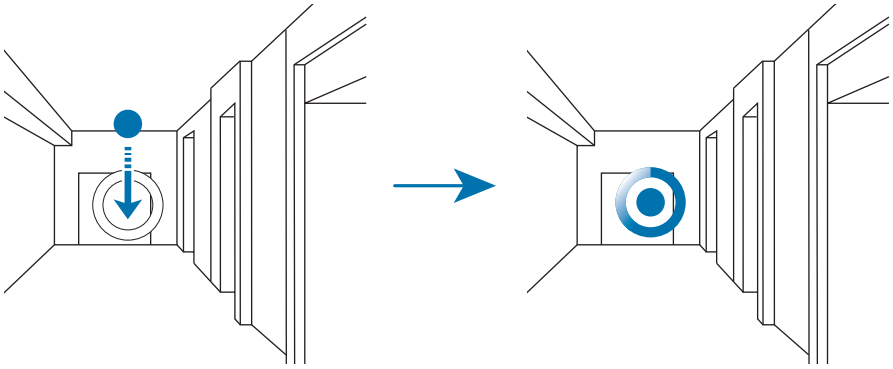
Gunakan mode pemotretan ini untuk mengambil foto di suatu ruang dengan bergerak maju, atau berputar ke kiri atau kanan. Foto ruang diambil dari berbagai sudut. Anda dapat melihat foto dalam tayangan slide dan menyimulasikan gerakan sesungguhnya dalam ruang. Perangkat mengidentifikasi foto dengan di **Galeri**.

1 Ketuk **Kamera** pada layar Aplikasi.

2 Ketuk **MODE** → **Tur virtual**.

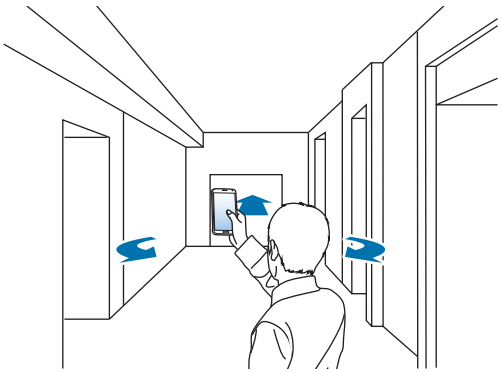
3 Bergeraklah bersama perangkat untuk menempatkan titik di dalam lingkaran besar di tengah layar pratinjau.

Saat batas lingkaran menjadi berwarna biru, perangkat akan mulai mengambil foto.



4 Bergeraklah perlahan maju, atau berputar ke kiri atau kanan sambil mengambil foto.

Setiap kali titik berada di dalam lingkaran besar, perangkat mengambil foto secara otomatis.



5 Ulangi tindakan ini untuk mengambil foto lainnya.

Untuk melihat pratinjau foto, ketuk 〉 di sebelah kiri bawah layar. Arah pengambilan gambar ditampilkan pada setiap thumbnail pratinjau.

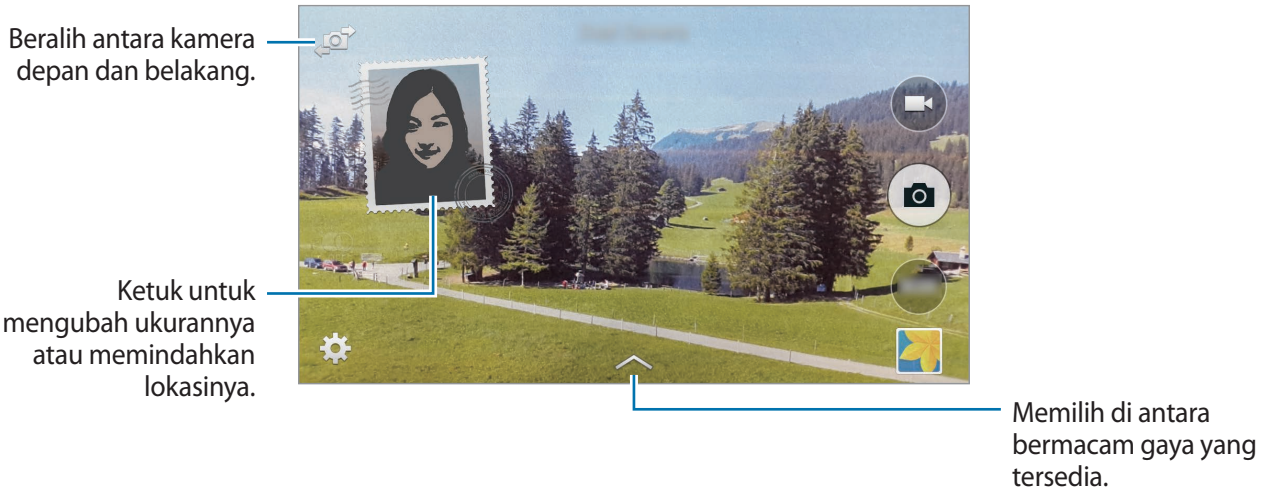
Untuk menghapus foto terakhir yang diambil, ketuk **Undo**.

6 Untuk menyelesaikan, ketuk ■.

## Kamera gnda

Saat Anda mengambil foto lanskap dengan kamera belakang, maka foto atau video yang diambil dengan kamera depan akan muncul pada jendela inset, atau sebaliknya. Gunakan fitur ini untuk mengambil foto lanskap yang indah dan potret diri secara bersamaan.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Kamera** → **MODE** → **Kamera gnda** untuk beralih ke mode kamera ganda. Ketuk untuk mengambil foto atau ketuk untuk merekam video.


Beralih antara kamera depan dan belakang.
Ketuk untuk mengubah ukurannya atau memindahkan lokasinya.
Memilih di antara bermacam gaya yang tersedia.

- Anda dapat merekam video dalam mode kamera ganda selama maksimal 5 menit dengan format Full HD dan selama maksimal 10 menit dalam format HD atau VGA.
- Saat merekam video dengan mode ini, suara direkam dengan mikrofon internal.

## Mengelola mode pemotretan

Pilih mode pemotretan yang akan muncul pada layar pemilihan mode.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Kamera** → **MODE** → **Kelola mode**.

## Mendownload mode pemotretan

Mendownload mode pemotretan lainnya dari **GALAXY Apps**.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Kamera** → **MODE** → **Download**.

# Pengaturan kamera

Pada layar Aplikasi, ketuk **Kamera** → ⚙. Tidak semua pilihan berikut tersedia dalam mode kamera diam dan kamera video.

- **Ukuran gambar** / **Ukuran video**: Memilih resolusi. Gunakan resolusi tinggi untuk kualitas lebih baik. Namun ini akan memerlukan memori lebih besar.
- **Foto beruntun**: Mengambil serangkaian foto subjek yang bergerak.
- **Stabilisasi gambar**: Mengatur perangkat untuk secara otomatis mendeteksi kondisi gelap dan menyesuaikan kecerahan foto tanpa lampu kilat.

Pilihan ini tidak tersedia ketika Anda merekam video.

- **Deteksi wajah**: Mengatur perangkat untuk mengenali wajah orang dan membantu Anda mengambil foto mereka.
- **ISO**: Memilih nilai ISO. Ini mengontrol sensitivitas cahaya kamera. ISO diukur setara dengan kamera film. Nilai rendah untuk objek diam atau pencahayaan cerah. Nilai yang lebih tinggi untuk objek yang bergerak cepat atau pencahayaan buruk.
- **Mode Pengukuran**: Memilih metode pengukuran. Ini menentukan cara penghitungan nilai cahaya. **Terpusat** mengukur cahaya latar belakang di tengah latar foto. **Bintik** mengukur nilai cahaya di lokasi tertentu. **Matriks** mengukur rata-rata keseluruhan latar foto.

- **Ketuk untuk memotret**: Ketuk gambar di layar pratinjau untuk memotret.
- **Fokus selektif**: Gunakan ini untuk mengambil foto dengan efek tidak fokus. Lihat Fokus selektif untuk informasi selengkapnya.
- **Mode perekaman**: Mengubah mode perekaman.
- **Stabilisasi video**: Mengaktifkan atau menonaktifkan anti-guncang. Anti-guncang membantu fokus ketika kamera bergerak.
- **Zoom audio**: Mengencangkan suara dari subjek yang diperbesar sambil merekam.
- **Efek**: Memilih efek filter yang akan digunakan ketika mengambil foto atau merekam video. Untuk mendownload efek lainnya, ketuk **Download**. Untuk mengubah urutan efek atau menyembunyikan efek dari daftar, ketuk **Kelola efek**.
- **Lampu kilat**: Mengaktifkan atau menonaktifkan lampu kilat.
- **Pewaktu**: Gunakan ini untuk menjepret dengan penundaan waktu.
- **HDR (Kaya warna)**: Menggunakan mode ini untuk mengambil foto dengan warna yang kaya dan menggambarkan detail bahkan di area yang terang dan gelap.

Tanpa efek

Dengan efek

- **Tag lokasi**: Menyertakan tag lokasi GPS ke foto.

- Untuk memperkuat sinyal GPS, hindari pemotretan di lokasi tempat sinyal dapat terhalang, seperti di antara gedung atau area dataran rendah, atau pada saat cuaca buruk.
- Lokasi Anda mungkin muncul di foto saat Anda menguploadnya ke Internet. Untuk mencegah hal ini, nonaktifkan pengaturan tag GPS.

- **Tinjau gambar/video**: Mengatur perangkat untuk menampilkan foto atau video setelah mengambilnya.
- **Penemu tmpln jrk jauh**: Anda dapat mengontrol perangkat lain dari jauh untuk mengambil foto atau video dari jarak jauh.

Fitur ini belum tentu tersedia tergantung pada perangkat yang Anda ingin sambungkan.

- **Keseimbangan putih**: Memilih keseimbangan putih yang tepat, agar gambar memiliki rentang warna yang nyata. Pengaturan ini dirancang untuk situasi pencahayaan tertentu. Pengaturan ini serupa dengan rentang panas untuk eksposur keseimbangan putih pada kamera profesional.
- **Nilai pencahayaan**: Mengubah nilai eksposur. Ini menentukan seberapa banyak cahaya yang diterima sensor kamera. Untuk situasi dengan cahaya redup, gunakan eksposur yang lebih tinggi.
- **Garis kisi**: Menampilkan panduan jendela bidik untuk membantu komposisi ketika memilih subjek.
- **Tombol volume**: Mengatur perangkat agar menggunakan tombol Volume untuk mengontrol fungsi rana atau zoom.
- **Kontrol suara**: Mengatur perangkat untuk mengambil foto dengan perintah suara.
- **Bantuan**: Melihat informasi bantuan untuk menggunakan kamera.
- **Reset pengaturan**: Mengatur ulang pengaturan kamera.

Pilihan yang tersedia tergantung pada mode yang digunakan.

# Galeri

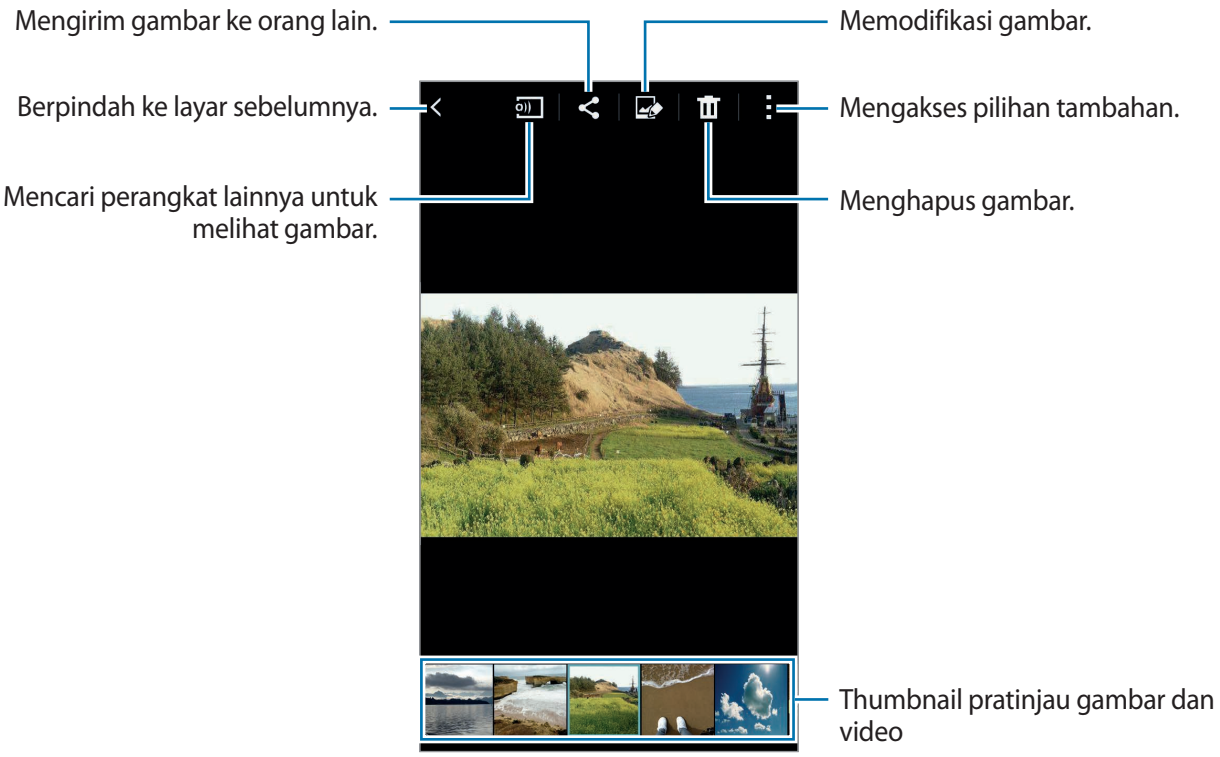
## Melihat foto atau video

### Melihat konten di perangkat

Pada layar Aplikasi, ketuk **Galeri** dan pilih gambar atau video.

File video menunjukkan ikon ▶ pada thumbnail pratinjau.

Untuk menyembunyikan atau menampilkan bilah menu dan thumbnail pratinjau, ketuklah layar.



# Melihat konten yang disimpan di perangkat lain

Mencari foto dan video yang disimpan di perangkat lain dan menampilkannya di perangkat Anda.

Ketuk **Galeri** pada layar Aplikasi.

Semua perangkat harus mendukung Wi-Fi Direct atau tersambung ke poin akses yang sama.

## Mengakses konten perangkat yang terdekat

Untuk menggunakan fitur ini, buka layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Perangkat yang terdekat**, lalu ketuk tombol **Perangkat yang terdekat** untuk mengaktifkannya. Lihat Perangkat yang terdekat untuk pengaturan lainnya.

Ketuk ☰ dan pilih perangkat di **PERANGKAT YANG TERDEKAT** untuk mengakses konten. Anda dapat melihat foto dan video di perangkat yang mengaktifkan fitur berbagi konten.

# Mengubah metode pengurutan

Gambar atau video di perangkat Anda dapat diurutkan menurut waktu atau album. Anda juga dapat memfilter gambar dan video menurut kategori, misalnya orang atau pemandangan.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Galeri** → ☰, lalu pilih metode pengurutan.

# Mengakses pilihan tambahan

Pada layar Aplikasi, ketuk **Galeri** dan pilih gambar atau video. Ketuk ⋮ dan gunakan pilihan berikut.

- **Info lebih lanjut**: Melihat informasi selengkapnya tentang file.
- **Simpan ke papan klip**: Menyalin file ke papan klip.
- **Studio**: Mengedit gambar atau video dalam mode studio. Lihat Studio untuk informasi selengkapnya.
- **Putar kiri**: Memutar berlawanan arah jarum jam.
- **Putar kanan**: Memutar searah jarum jam.
- **Kerat**: Memotong gambar.
- **Ganti nama**: Mengganti nama file.

- **Tayangan slide**: Memulai tayangan slide dengan gambar-gambar di dalam folder saat ini.
- **Atur sebagai**: Mengatur gambar sebagai wallpaper atau gambar kontak.
- **Cetak**: Mencetak gambar dengan menghubungkan perangkat ke printer. Lihat Pencetakan dengan seluler untuk informasi selengkapnya.
- **Pindahkan ke Privat**: Memindahkan file ke folder privat. Pilihan ini muncul setelah Anda mengaktifkan **Mode privat**. Lihat Mode privat untuk informasi selengkapnya.
- **Pengaturan**: Mengubah pengaturan Galeri.

Pilihan yang tersedia mungkin berbeda-beda, bergantung pada file yang dipilih.

Untuk memilih beberapa file dari daftar file, ketuk dan tahan sebuah file, lalu ketuk file lainnya. Bila file telah dipilih, Anda dapat berbagi atau menghapusnya sekaligus atau ketuk ⋮ untuk mengakses pilihan tambahan.

# Pengaturan galeri

1 Ketuk **Galeri** pada layar Aplikasi.

2 Ketuk ⋮ → **Pengaturan**.

3 Gunakan pilihan-pilihan berikut:

- **Sinkron lewat Wi-Fi saja**: Mengatur perangkat untuk menyinkronkan konten hanya saat koneksi Wi-Fi diaktifkan.
- **Tag teman**: Memberi tag pada foto dengan informasi, seperti tanggal dan lokasi. Untuk mengedit tag, ketuk informasi pada gambar, ketuk ✎, edit detail, lalu ketuk **Selesai**.
- **Tag wajah**: Memberi tag pada wajah dalam gambar. Frame putih akan muncul di sekeliling wajah tersebut bila terdeteksi. Pilih wajah, ketuk **Tambahkan nama**, lalu pilih sebuah kontak untuk mengidentifikasi tag wajah. Bila tag wajah muncul pada gambar, ketuk tag wajah, dan akses berbagai pilihan, misalnya menelepon atau mengirim pesan ke orang tersebut.

Saat Anda menggunakan **Tag wajah**, pengenalan wajah bisa jadi gagal tergantung pada sudut wajah, ukuran wajah, warna kulit, ekspresi wajah, kondisi pencahayaan, atau aksesori yang dikenakan subjek.

# Studio

## Studio foto

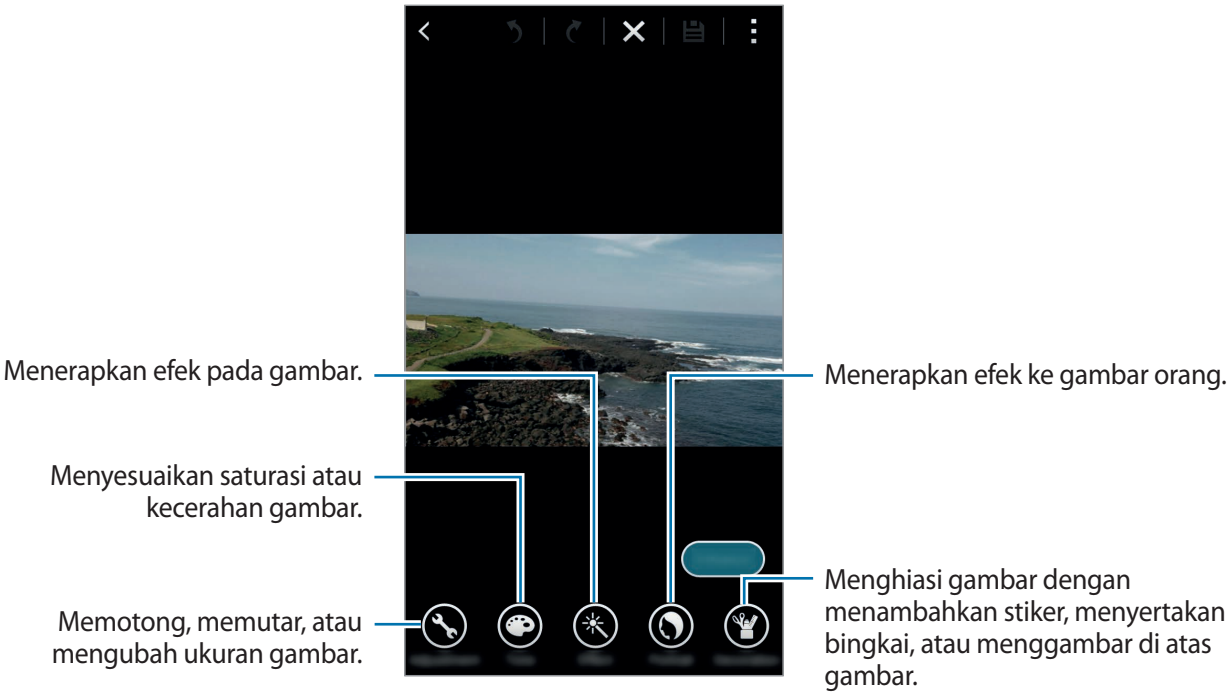
Edit gambar dengan menerapkan berbagai efek.

1 Ketuk **Studio** pada layar Aplikasi.

2 Ketuk **Studio foto**.

3 Pilih gambar yang akan diedit.

4 Edit gambar dengan menerapkan berbagai efek.


Menerapkan efek pada gambar.
Menyesuaikan saturasi atau kecerahan gambar.
Memotong, memutar, atau mengubah ukuran gambar.
Menerapkan efek ke gambar orang.
Menghiasi gambar dengan menambahkan stiker, menyertakan bingkai, atau menggambar di atas gambar.

5 Bila Anda selesai mengedit gambar, ketuk **Selesai** → .

6 Pilih pilihan simpan dan ketuk **Simpan**.

Foto yang diedit disimpan di folder **Studio**. Untuk membuka folder, ketuk **Galeri** → ☰ → **Album** → **Studio**.

# Studio kolase

Memadukan beberapa gambar untuk membuat sebuah kolase.

1 Ketuk **Studio** pada layar Aplikasi.

2 Ketuk **Studio kolase**.

3 Pilih gambar yang akan digabung dan ketuk **Selesai**.

4 Edit gambar dengan menerapkan berbagai efek.

Menyesuaikan margin atau kebulatan sudut.
Memilih tata letak.
Mengacak gambar Anda dan menggunakan tata letak dan latar belakang yang dipilih secara acak.
Mengubah rasio aspek.
Memilih latar belakang.

5 Bila Anda selesai mengedit gambar, ketuk 💾.

Gambar yang diedit disimpan di folder **Studio**. Untuk membuka folder, ketuk **Galeri** → ☰ → **Album** → **Studio**.

# Foto & lainnya

Menerapkan berbagai efek pada gambar yang Anda ambil.

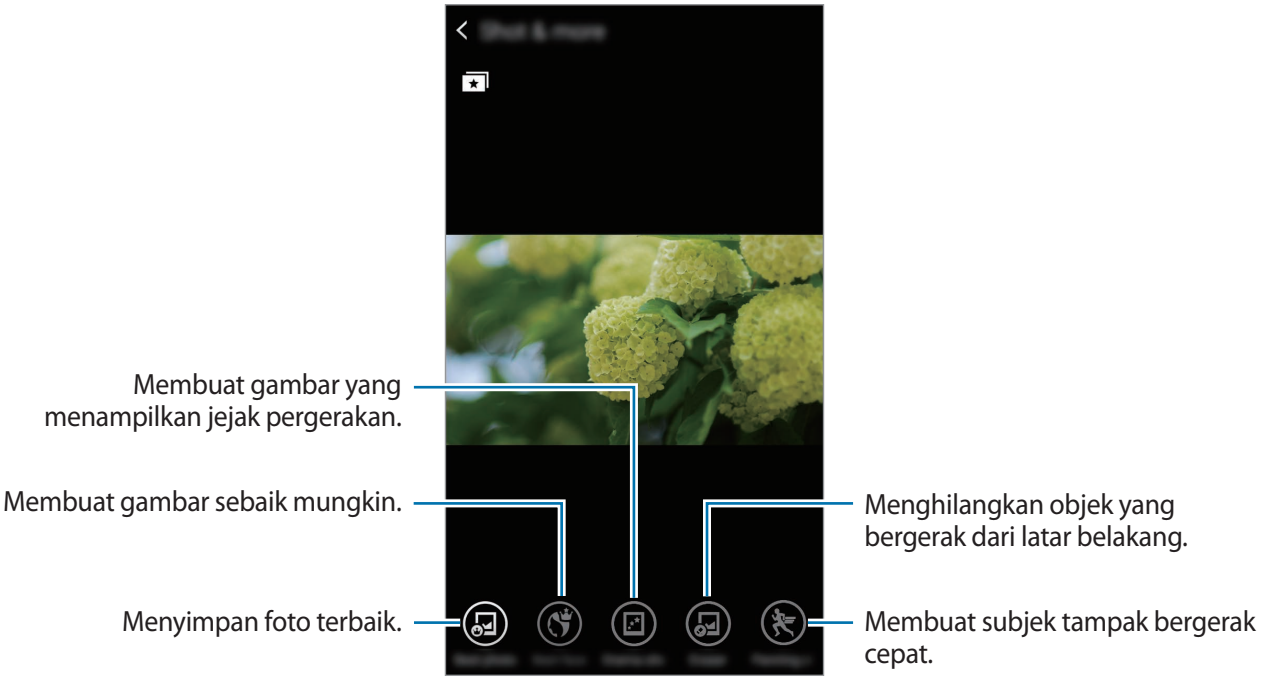
Hanya foto yang diambil dalam mode foto & lainnya yang dapat dipilih.

1 Ketuk **Studio** pada layar Aplikasi.

2 Ketuk **Foto & lainnya**.

3 Pilih gambar yang akan diedit.

4 Edit gambar dengan menerapkan berbagai efek.


Membuat gambar yang menampilkan jejak pergerakan.
Membuat gambar sebaik mungkin.
Menyimpan foto terbaik.
Menghilangkan objek yang bergerak dari latar belakang.
Membuat subjek tampak bergerak cepat.

5 Bila Anda selesai mengedit gambar, ketuk .

Gambar yang diedit disimpan di folder **Studio**. Untuk membuka folder, ketuk **Galeri** → ☰ → **Album** → **Studio**.

# Studio klip video

Mengedit atau membuat video dengan beberapa gambar dan video.

Untuk menggunakan fitur ini, Anda harus mendownload dan menginstal aplikasi yang diperlukan.

1 Ketuk **Studio** pada layar Aplikasi.

2 Ketuk **Studio klip video**.

3 Pilih video yang akan diedit dan ketuk **Selesai**.

Anda juga dapat memilih gambar untuk membuat video.

4 Edit video dengan menerapkan berbagai efek.

5 Bila Anda selesai mengedit video, ketuk .

6 Pilih pilihan simpan dan ketuk **Selesai**.

Video yang diedit disimpan di folder **Studio**. Untuk membuka folder, ketuk **Galeri** → ☰ → **Album** → **Studio**.

# Pemotong video

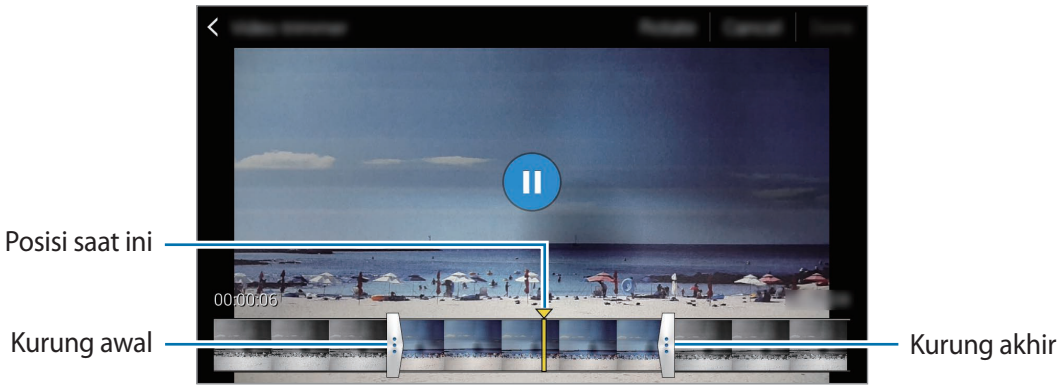
Memotong segmen video.

1 Ketuk **Studio** pada layar Aplikasi.

2 Ketuk **Pemotong video**.

3 Pilih video yang akan diedit.

4 Pindahkan tanda kurung buka ke titik awal yang diinginkan, pindahkan tanda kurung tutup ke titik akhir, ketuk **Selesai**.




5 Masukkan nama file, lalu ketuk **Simpan** untuk menyimpan video.

# Multimedia

## Musik

### Memutar musik

Ketuk **Musik** pada layar Aplikasi.

Pilih kategori musik, lalu pilih lagu yang ingin diputar.

Mencari perangkat lainnya untuk memutar file.
Mengakses pilihan tambahan.
Menyesuaikan volume.
Mengatur file sebagai lagu favorit Anda.
Mengaktifkan pengacakan.
Mengubah mode pengulangan.
Membuka daftar putar.
Menambahkan lagu ke daftar putar.
Melewati ke lagu sebelumnya. Ketuk dan tahan untuk mundur dengan cepat.
Melewati ke lagu berikutnya. Ketuk dan tahan untuk maju dengan cepat.
Menjeda dan melanjutkan pemutaran.
Over the Horizon

Untuk mendengarkan lagu pada tingkat volume yang sama, ketuk ⋮ → **Pengaturan**, lalu centang **Volume pintar**.

Saat **Volume pintar** diaktifkan, volume mungkin akan terdengar lebih keras dibandingkan tingkat volume perangkat. Berhati-hatilah untuk menghindari paparan jangka panjang suara keras untuk mencegah kerusakan pada pendengaran Anda.

**Volume pintar** mungkin tidak diaktifkan dalam beberapa file.

Untuk mengatur suara yang dipersonalisasi sambil mendengarkan lagu dengan headset, ketuk ⋮ → **Pengaturan** → **Adapt Sound** → **Aktif**.

Saat Anda mengaktifkan pilihan ini untuk pertama kalinya, ketuk **Mulai** untuk menyesuaikan suara. Perangkat akan memulai serangkaian tes suara untuk menyesuaikan tingkat suara dan mulai berbunyi bip. Ketuk **Ya** jika Anda dapat mendengar suara bip, atau **Tidak** jika tidak mendengarnya. Ulangi langkah ini untuk setiap tes hingga penyesuaian suara selesai. Lalu, centang **Suara musik** untuk menerapkan pilihan tersebut saat Anda mendengarkan musik.

Jika Anda meningkatkan volume ke level 14 atau lebih tinggi, pilihan adaptasi suara tidak diterapkan pada pemutaran musik. Jika Anda menurunkan volume ke level 13 atau lebih rendah, pilihan tersebut akan diterapkan kembali.

### Mengatur lagu sebagai nada dering atau nada alarm

Untuk menggunakan lagu yang sedang diputar sebagai nada dering atau nada alarm, ketuk ⋮ → **Atur sebagai** → **Dari awal** atau **Saran otomatis**, pilih salah satu pilihan, lalu ketuk **Slsi**.

## Membuat daftar putar

Membuat pilihan lagu sendiri.

Ketuk **Musik** pada layar Aplikasi.

Ketuk **Dftr putar** → ⋮ → **Buat playlist**. Masukkan judul dan ketuk **OK**. Ketuk +, pilih lagu yang ingin disertakan, lalu ketuk **Slsi**.

Untuk menambahkan lagu yang sedang diputar ke daftar putar, ketuk , dan pilih daftar putar.

## Memutar musik sesuai suasana hati

Gunakan fitur ini untuk memutar musik yang cocok dengan suasana hati Anda.

Ketuk **Musik** pada layar Aplikasi.

Ketuk ⋮ → **Kotak musik**. Lagu dikategorikan menurut suasana hati secara otomatis. Ketuk sel suasana hati atau seret beberapa sel untuk mendengarkan musik di dalam sel tersebut.

Kategori lagu dibuat berdasarkan informasi yang tersedia mengenai lagu tersebut. Tidak semua lagu dapat dikategorikan ke dalam sel suasana hati.

## Memutar musik yang disimpan di perangkat lain

Mencari musik yang disimpan di perangkat lain dan memutarnya di perangkat Anda.

Ketuk **Musik** pada layar Aplikasi.

Semua perangkat harus mendukung Wi-Fi Direct atau tersambung ke poin akses yang sama.

### Mengakses musik di perangkat terdekat

Untuk menggunakan fitur ini, buka layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Perangkat yang terdekat**, lalu ketuk tombol **Perangkat yang terdekat** untuk mengaktifkannya. Lihat Perangkat yang terdekat untuk pengaturan lainnya.

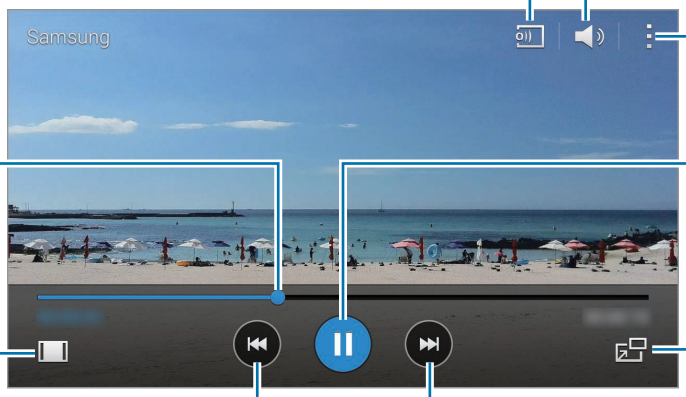
Ketuk **Perangkat** dan pilih perangkat di **PERANGKAT YANG TERDEKAT** untuk mengakses dan memutar musik. Anda dapat memutar lagu di perangkat yang mengaktifkan fitur berbagi konten.

# Video

## Memutar video

Ketuk **Video** pada layar Aplikasi.

Memilih video yang akan diputar.


Mencari perangkat lainnya untuk memutar file.
Menyesuaikan volume.
Mengakses pilihan tambahan.
Berpindah maju atau mundur dengan menyeret bilah.
Menjeda dan melanjutkan pemutaran.
Mengubah rasio layar.
Beralih ke pemutar video pop-up.
Melewati ke video sebelumnya. Ketuk dan tahan untuk mundur dengan cepat.
Melewati ke video berikutnya. Ketuk dan tahan untuk maju dengan cepat.
Samsung

Untuk menyesuaikan lokasi panel kontrol saat pemutaran, ketuk ⋮ → **Pengaturan**, centang **Pengontrol mini**, lalu ketuk **Tutup**. Lalu, ketuk ◀ atau ▶ untuk memindahkan panel kontrol ke salah satu sisi layar.

Fitur ini hanya tersedia dalam orientasi lanskap.

### Menggunakan pemutar video pop-up

Gunakan fitur ini untuk memakai aplikasi lain tanpa menutup pemutar video. Selagi menonton video, ketuk untuk menggunakan pemutar video pop-up.

Rentangkan dua jari pada layar untuk memperbesar pemutar atau mencubit untuk mengecilkannya. Untuk memindahkan pemutar, seret pemutar ke lokasi lain.

### Mengambil gambar

Untuk menggunakan fitur ini, saat pemutaran, ketuk ⋮ → **Pengaturan**, centang **Tangkap**, lalu ketuk **Tutup**.

Ketuk untuk mengambil gambar dari video selama pemutaran.

## Berbagi atau menghapus video

Ketuk **Video** pada layar Aplikasi.

Ketuk dan tahan video, ketuk , lalu pilih metode berbagi.

Ketuk ⋮ → **Hapus**, pilih video, lalu ketuk **Slsi**.

## Mengedit video

Ketuk **Video** pada layar Aplikasi.

Pilih video, ketuk ⋮ → **Ubah** → **Studio** → **Pemotong video**. Pindahkan tanda kurung buka ke titik awal yang diinginkan, pindahkan tanda kurung tutup ke titik akhir yang diinginkan, ketuk **Selesai**, masukkan nama file, lalu ketuk **Simpan** untuk menyimpan video.

Untuk mengedit video menggunakan aplikasi video editor, pilih video dan ketuk ⋮ → **Ubah** → **Editor video**.

## Memutar video yang disimpan di perangkat lain

Mencari video yang disimpan di perangkat lain dan memutarnya di perangkat Anda.

Ketuk **Video** pada layar Aplikasi.

Semua perangkat harus mendukung Wi-Fi Direct atau tersambung ke poin akses yang sama.

### Mengakses video di perangkat terdekat

Untuk menggunakan fitur ini, buka layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Perangkat yang terdekat**, lalu ketuk tombol **Perangkat yang terdekat** untuk mengaktifkannya. Lihat Perangkat yang terdekat untuk pengaturan lainnya.

Ketuk **Perangkat** dan pilih perangkat di **PERANGKAT TERDEKAT** untuk mengakses dan memutar video. Anda dapat memutar video di perangkat yang mengaktifkan fitur berbagi konten.

# S Health

## Tentang S Health

Gunakan aplikasi ini untuk mengatur asupan kalori dan tingkat pembakaran kalori berdasarkan statistik fisik Anda. Anda dapat menggunakannya untuk mencatat kalori sesungguhnya yang dimakan dan dibakar. Selain itu, aplikasi ini menyarankan olahraga dan menyediakan kiat kesehatan untuk membantu mempertahankan gaya hidup yang seimbang.

Ketuk **S Health** pada layar Aplikasi.

### Fitur-fitur S Health

Saat menggunakan S Health, Anda dapat mengakses fitur berikut:

- **Pedometer**: Menghitung langkah yang Anda lakukan.
- **Olahraga**: Mengatur dan mengelola target olahraga Anda. Anda dapat mencatat dan memeriksa informasi latihan, misalnya kuantitas, kecepatan, dan kalori yang terbakar. Selain itu, saat berlatih di luar ruangan, Anda dapat menggunakan fitur olahraga untuk mengambil foto, mendengarkan musik, dan memeriksa lokasi Anda.
- **Makanan**: Mengelola asupan kalori anda.
- **Berat**: Mencatat dan mengelola perubahan berat.

# Menyiapkan profil pengguna

Saat menjalankan aplikasi ini untuk pertama kalinya, baca dan setujui syarat dan ketentuan, lalu siapkan profil pengguna.

1 Ketuk **S Health** pada layar Aplikasi.

2 Baca informasi di layar tentang aplikasi ini dan ketuk **Selanjutnya**.

3 Baca dan setujui syarat dan ketentuan, lalu ketuk **Selanjutnya**.

4 Masuk ke akun Samsung Anda. Atau, ketuk **Lewati** untuk melompati prosedur ini.

5 Masukkan nama pengguna dan tanggal lahir Anda, pilih jenis kelamin, lalu ketuk **Selanjutnya**.

Agar profil Anda tidak dilihat pengguna S Health lainnya, centang **Sembunyikan informasi profil saya dari pengguna S Health lainnya**.

6 Masukkan statistik fisik Anda dan ketuk **Selanjutnya**.

7 Pilih tingkat aktivitas dan ketuk **Selanjutnya**.

Setelah selesai menyiapkan profil, informasi profil yang Anda masukkan akan muncul.

Berdasarkan statistik fisik Anda, perangkat menghitung laju metabolik basal (BMR) Anda dan menyarankan asupan kalori harian. Rekomendasi mungkin tidak akurat untuk semua umur, komposisi tubuh, atau kebutuhan nutrisi.

8 Periksa informasi profil Anda dan ketuk **Mulai**.

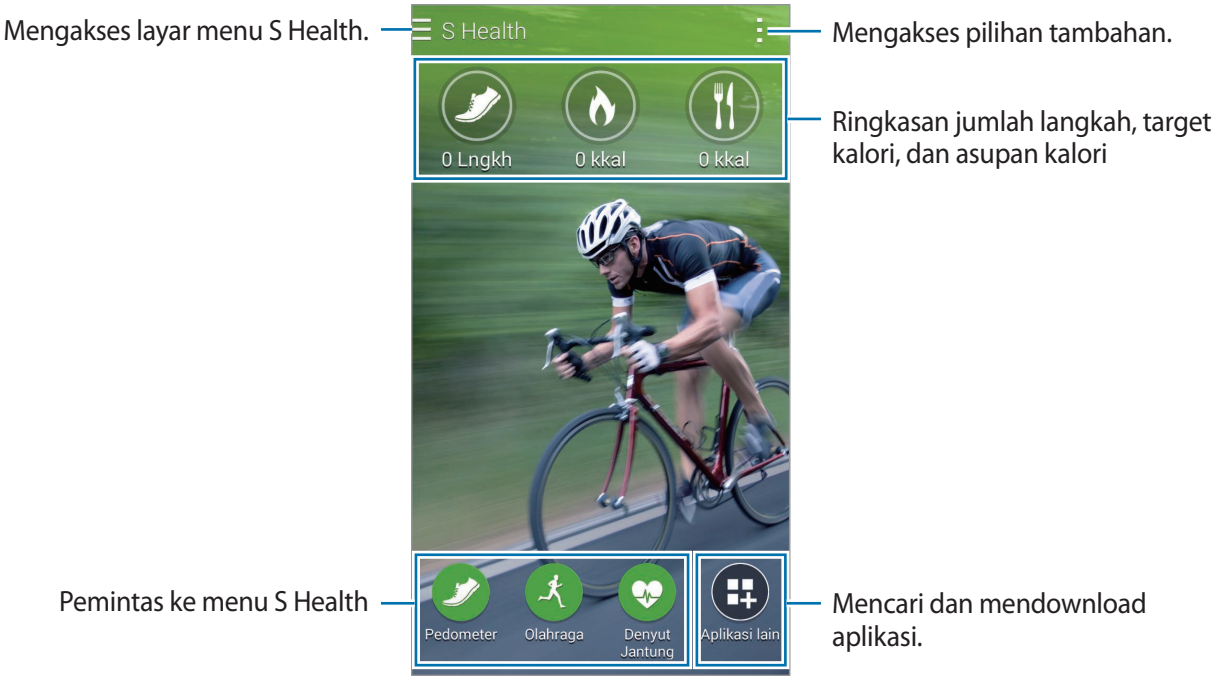
Layar utama S Health akan muncul.

# Layar utama S Health

Melihat ringkasan yang menunjukkan jumlah langkah terkini dan kalori yang telah Anda bakar atau makan. Anda juga dapat menata ulang pemintas untuk mendapatkan akses mudah ke menu S Health dan mengubah gambar latar belakang pada layar utama S Health.

Pada layar utama S Health, ketuk ⋮ → **Edit favorit**, lalu ketuk ⊕ untuk menambahkan pemintas ke layar utama S Health.

Untuk menghapus pemintas, ketuk ⊖.

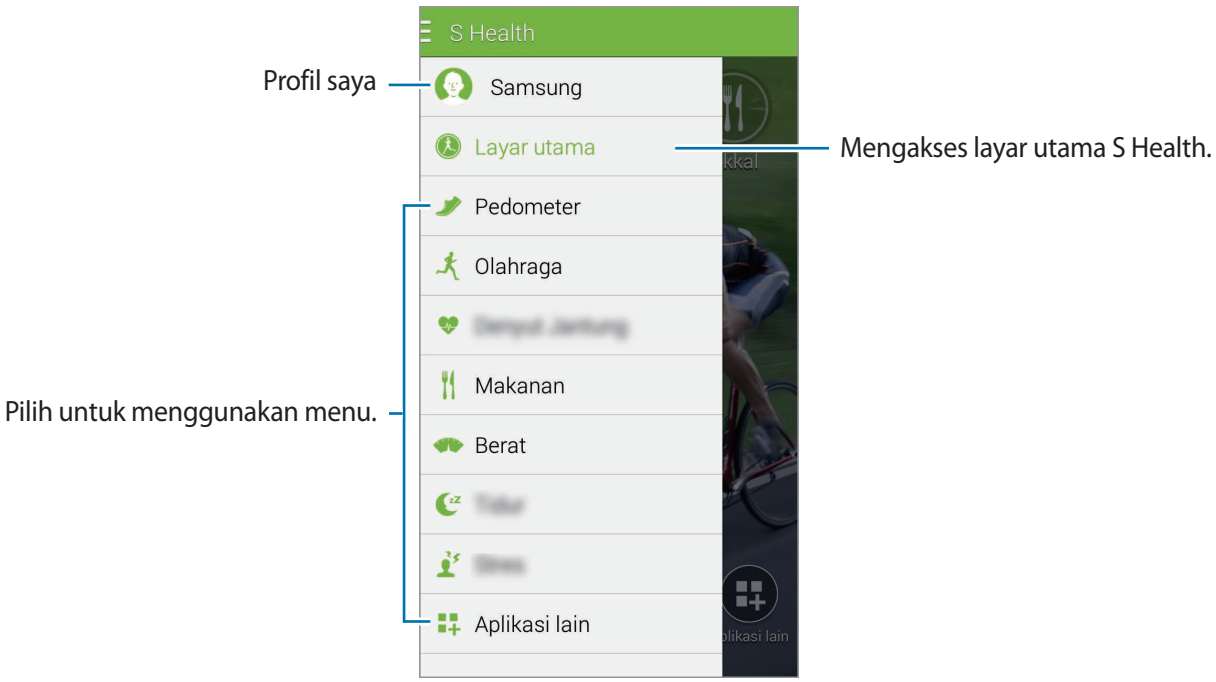



Ketuk ⋮ dan gunakan fungsi berikut:

- **Edit favorit**: Menambah atau mengedit pemintas menu S Health.
- **Atur latar belakang**: Memilih gambar latar belakang.
- **Back up dan restore**: Mencadangkan atau memulihkan data S Health Anda.
- **Pengaturan**: Mengonfigurasi pengaturan S Health.
- **Bantuan**: Mengakses informasi bantuan tentang cara menggunakan S Health.

## Menggunakan menu S Health

Ketuk ☰ untuk mengakses berbagai menu.




- **Pedometer**: Mengukur jumlah langkah Anda dan memeriksa kalori yang terbakar. Lihat Teman berjalan untuk informasi selengkapnya.
- **Olahraga**: Mencatat durasi olahraga dan memeriksa kalori yang terbakar. Lihat Teman latihan untuk informasi selengkapnya.
- **Makanan**: Mencatat dan mengelola asupan kalori. Lihat Mencatat asupan makanan untuk informasi selengkapnya.
- **Berat**: Mencatat dan mengelola perubahan berat. Lihat Mengelola berat badan untuk informasi selengkapnya.
- **Aplikasi lain**: Mencari dan mendownload aplikasi yang dapat disinkronkan dengan **S Health**.

Informasi lebih lanjut tentang fungsi S Health atau aplikasi yang didownload lewat **Aplikasi lain** tersedia. Bukalah fungsi atau aplikasi untuk mengakses informasi selengkapnya. Lalu, ketuk ⋮ → **Bantuan**, dan pilih topik, lalu ketuk **Buku panduan pengguna**.

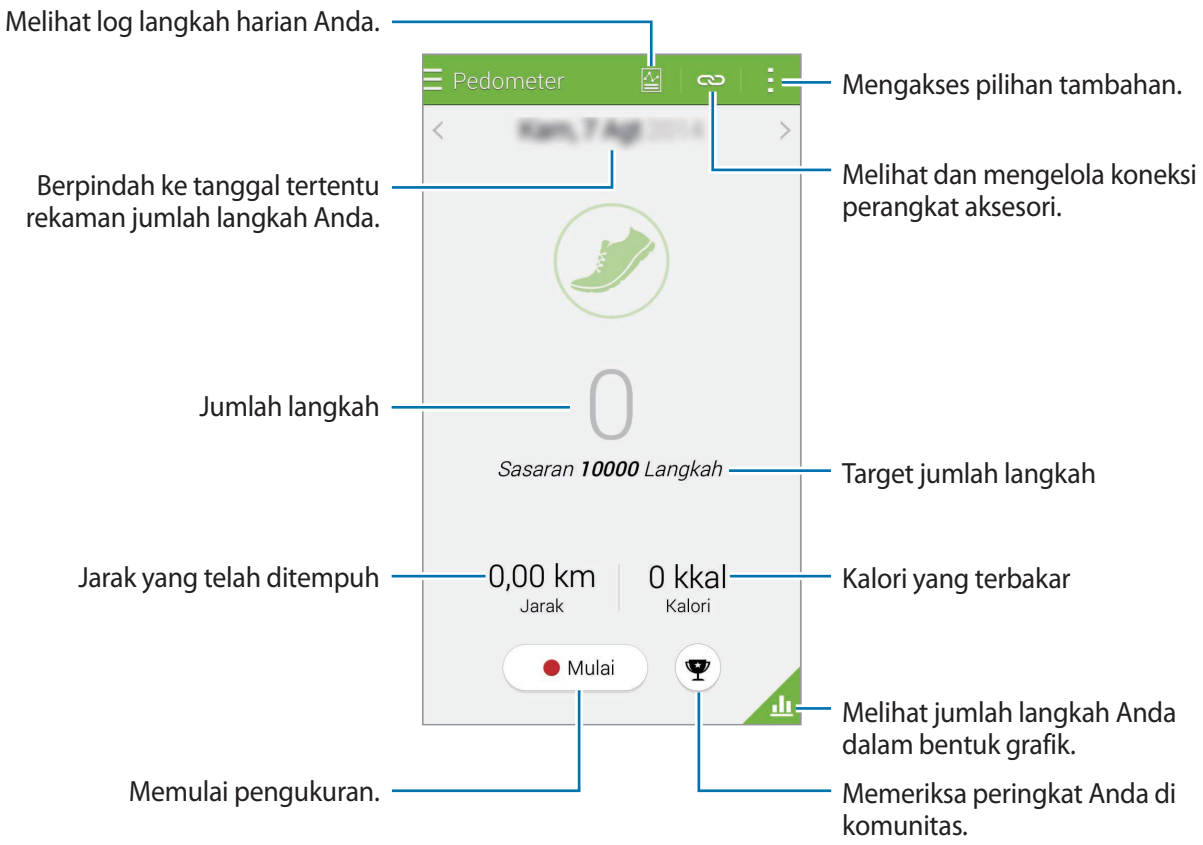
# Teman berjalan

Perangkat menghitung jumlah langkah yang telah Anda ambil dan mengukur jarak yang ditempuh. Selain itu juga mengukur kalori yang telah Anda bakar menggunakan sensor.

1 Ketuk ☰ → **Pedometer**.

2 Ketuk **Mulai** dan mulailah berjalan.

Perangkat mengukur jumlah langkah, jarak yang ditempuh, dan kalori yang terbakar, serta menampilkannya secara real-time.




3 Untuk berhenti mengukur, ketuk **Jeda** → **OK**.

Pengukuran akan disimpan.

Ketuk ⋮ dan gunakan fungsi berikut:

- **Sasaran langkah harian**: Mengubah target jumlah langkah.
- **Reset data harian**: Mereset jumlah langkah harian.
- **Data prgkt utk dilihat**: Memilih perangkat guna menampilkan informasi yang direkam oleh pedometer.
- **Berbagi lewat**: Mengirim halaman yang sedang dibuka ke orang lain.
- **Peringatan**: Menampilkan informasi pemberitahuan.
- **Pengaturan**: Mengonfigurasi pengaturan S Health.
- **Buku panduan pengguna**: Melihat informasi selengkapnya tentang penggunaan fungsi ini.

- Anda mungkin akan mengalami sedikit penundaan saat Pedometer memonitor langkah dan menampilkan jumlah langkah Anda.
- Jika Anda menggunakan Pedometer saat bepergian dengan mobil atau kereta, getarannya mungkin akan memengaruhi jumlah langkah Anda.

## Melihat jumlah langkah Anda dalam bentuk grafik

Melihat jumlah langkah selama jangka waktu tertentu dalam bentuk grafik.

Pada layar utama Pedometer, ketuk .

### Mereset catatan langkah harian

Perangkat mengakumulasikan catatan langkah tiap harinya.

Untuk mereset jumlah langkah harian, ketuk ⋮ → **Reset data harian** → **OK**.

# Teman latihan

Catat informasi latihan dan kalori Anda yang terbakar menggunakan fitur olahraga S Health. Anda akan melihat catatan latihan dan kalori yang terbakar dalam bentuk grafik dan berbagi data dengan orang lain.

Ketuk ☰ → **Olahraga**.

- Wanita hamil, lansia, anak kecil, serta pengguna yang memiliki masalah kesehatan, contohnya penyakit jantung kronis atau tekanan darah tinggi, dianjurkan berkonsultasi dengan ahli medis berlisensi sebelum menggunakan fitur ini.
- Jika Anda merasa pusing, kesakitan, atau susah bernapas selama latihan, hentikan penggunaan fitur ini dan mintalah saran kepada ahli medis yang berlisensi.

### Memulai latihan

1 Atur tipe latihan, aktifkan atau nonaktifkan pemandu suara, pilih musik latar belakang, lalu ketuk **Mulai**.

Perangkat mencatat waktu olahraga dan menampilkan kemajuan terhadap pencapaian target olahraga.

2 Mulai berlatih dan gunakan berbagai fitur di layar.

Ketuk untuk mengunci layar dan menampilkan informasi olahraga saja. Untuk membuka kunci layar, ketuk dan tahan .

3 Untuk selesai berlatih, ketuk **Jeda** → **Berhenti**.

Foto, jarak, dan informasi olahraga yang ada akan ditampilkan di layar.

4 Masukkan informasi tambahan dan ketuk **Selesai**.

Perangkat menyimpan informasi latihan.

Ketuk ⋮ dan gunakan fungsi berikut:

- **Pilih detak jantung maksimum**: Mengatur perangkat agar otomatis memperbarui detak jantung maksimum berdasarkan profil Anda dan pengukuran detak jantung sebelumnya. Atau, atur agar detak jantung diperbarui secara manual dan masukkan sendiri.
- **Reset data harian**: Mereset data latihan olahraga.
- **Peringatan**: Menampilkan informasi pemberitahuan.
- **Pengaturan**: Mengonfigurasi pengaturan S Health.
- **Buku panduan pengguna**: Melihat informasi selengkapnya tentang penggunaan fungsi ini.

## Menggunakan fitur pelatihan sambil berlatih dalam mode lari

Gunakan fitur pelatihan yang dipersonalisasi untuk latihan aman dan efektif. Anda akan mendapatkan saran pelatihan waktu nyata yang membimbing Anda melakukan olahraga aman dan efektif demi menjaga kebugaran.

Sambungkan perangkat ke monitor detak jantung untuk menggunakan fitur pelatihan.

Untuk melihat monitor detak jantung yang tersedia, ketuk ⋮ → **Pengaturan** → **Aksesori kompatibel** → **Olahraga**.

### Tentang fitur pelatihan

Fitur pelatihan meliputi teknologi Firstbeat untuk menyediakan panduan latihan yang dipersonalisasi. Firstbeat menggunakan analisis Efek latihan (TE) yang mengukur akumulasi beban fisik selama olahraga dan menilai dampaknya terhadap kebugaran Anda. Tingkat Efek latihan didasarkan pada profil fisik Anda dan informasi detak jantung yang direkam selama Anda berolahraga. Tingkat Efek latihan Anda meningkat saat Anda melakukan latihan yang efektif dan fitur pelatihan menggunakan Efek latihan untuk memberikan umpan balik.

Umpan balik diberikan oleh fitur melalui perintah, misalnya 'lebih cepat', 'pertahankan tempo ini', dan 'lebih pelan'. Saat Anda mulai menggunakan fitur pelatihan pertama kali, tingkat Efek latihan yang sesuai akan diperkirakan berdasarkan profil Anda. Ketika Anda berlatih, fitur ini akan menganalisis riwayat latihan Anda dan memberikan panduan yang lebih personal. Olahraga tipikal mungkin dimulai dengan intensitas rendah dan intensitasnya meningkat tajam menuju akhir.

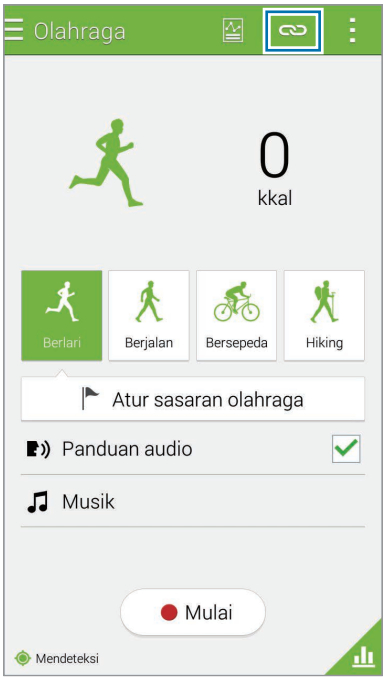
Kunjungi www.firstbeat.fi/te untuk informasi selengkapnya.

FIRSTBEAT

Ketika Anda latihan, monitor detak jantung dapat tidak berfungsi dengan semestinya jika perangkat terkena keringat yang berlebihan atau posisinya berubah.

1 Kenakan monitor detak jantung.

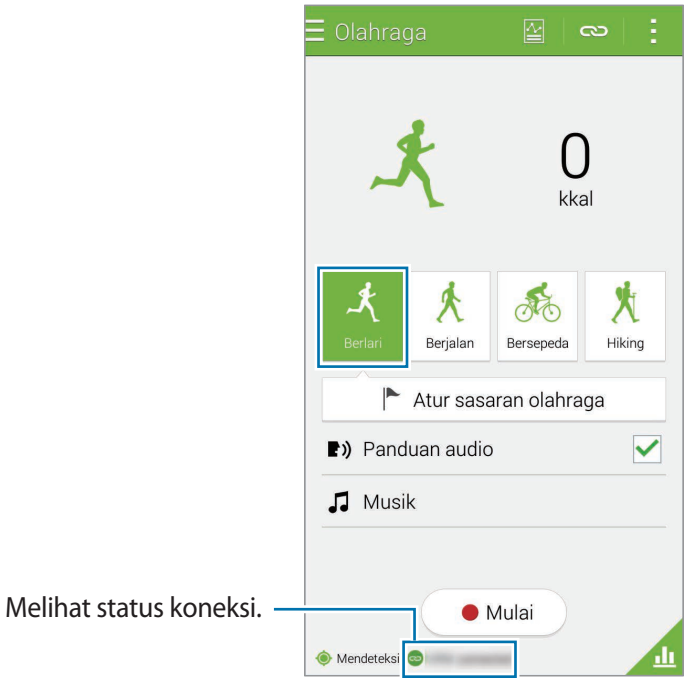
2 Pada layar utama Latihan, ketuk → **Menscan**.




3 Pilih monitor detak jantung Anda dari daftar perangkat yang terdeteksi.

4 Ikuti instruksi di layar untuk menghubungkan monitor detak jantung ke perangkat Anda.

5 Ketika telah terhubung, ketuk **Berlari** pada layar utama Latihan.

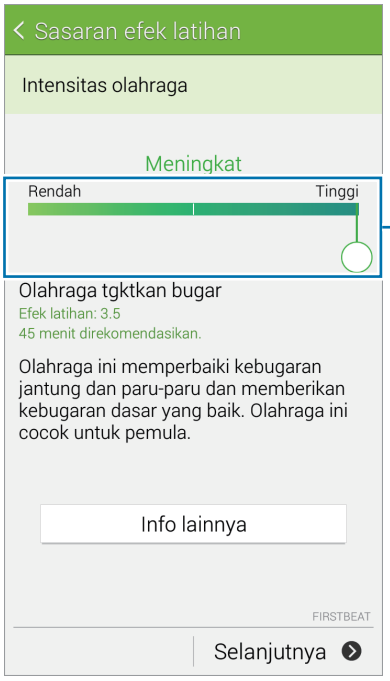



6 Ketuk **Atur sasaran olahraga** → **Sasaran efek latihan**.

7 Ketuk **Otomts** di jendela pop-up untuk mengatur detak jantung maksimal secara otomatis.

Detak jantung maksimum adalah tingkat detak jantung tercepat yang dapat dicapai seseorang dengan berolahraga. Jika Anda mengetahui detak jantung maksimum Anda, masukkan secara manual. Jika Anda mengatur agar detak jantung maksimal diukur secara otomatis, perangkat akan menghitungnya menggunakan rumus "210-0,65 x usia".

8 Atur intensitas latihan dan ketuk **Selanjutnya**.




Mengatur intensitas pelatihan pada salah satu dari tiga tingkat yang tersedia.

9 Atur durasi latihan dan ketuk **Selesai**.

Jika Anda mengatur durasi latihan yang lebih singkat daripada durasi yang disarankan, intensitas latihan akan ditingkatkan agar mencapai Efek latihan.

10 Pada layar utama Latihan, aktifkan atau nonaktifkan pemandu suara, pilih musik latar belakang, lalu ketuk **Mulai**.

11 Mulai berlatih.

Jika Anda merasa sakit atau tidak nyaman saat berlatih, segera berhenti dan berkonsultasilah kepada ahli medis.

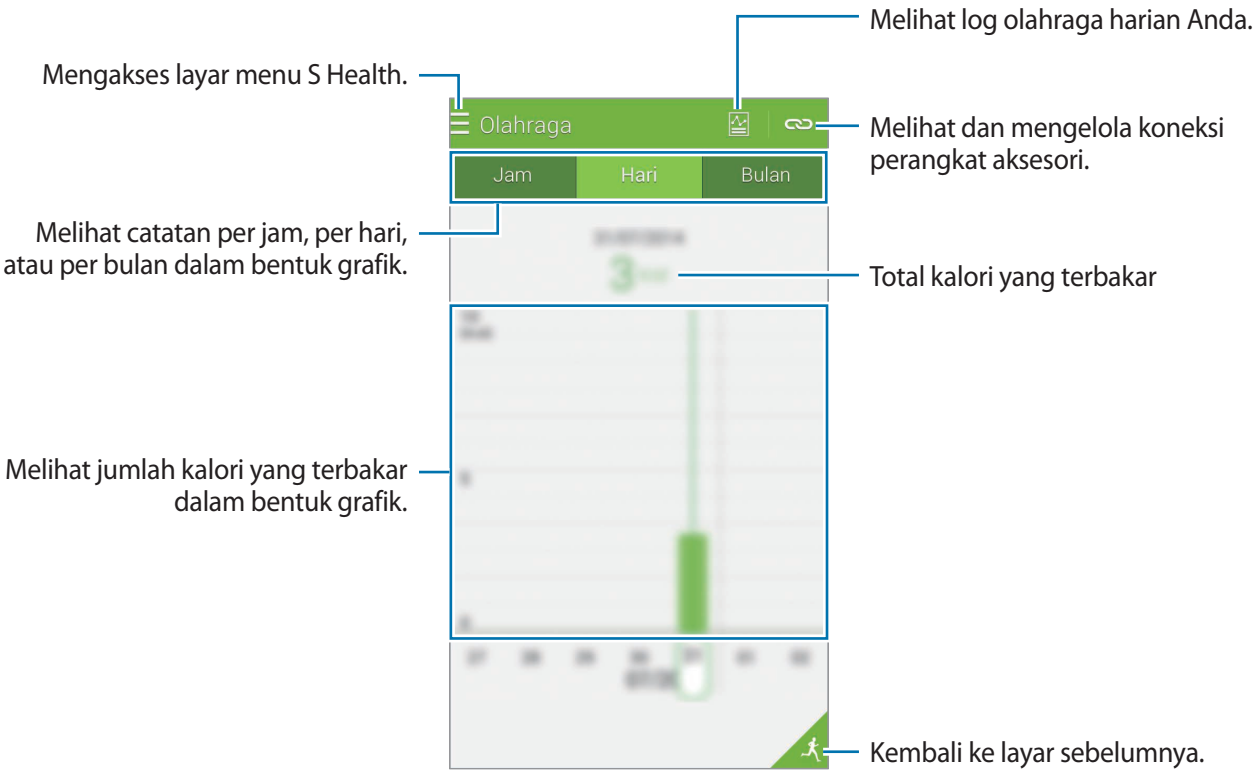
12 Untuk selesai berlatih, ketuk **Jeda** → **Berhenti**.

13 Periksa durasi latihan, jarak, serta kalori yang terbakar dan ketuk **Selesai** untuk menyimpan informasi latihan di perangkat.

## Melihat log kalori yang terbakar

Membandingkan catatan pembakaran kalori Anda dalam jangka waktu tertentu dengan melihatnya dalam grafik.

Pada layar utama Latihan, ketuk .


Melihat log olahraga harian Anda.
Mengakses layar menu S Health.
Olahraga
Melihat dan mengelola koneksi perangkat aksesori.
Jam
Hari
Bulan
Melihat catatan per jam, per hari, atau per bulan dalam bentuk grafik.
Total kalori yang terbakar
Melihat jumlah kalori yang terbakar dalam bentuk grafik.
Kembali ke layar sebelumnya.

# Mencatat asupan makanan

Mencatat asupan makanan harian dan mengelola konsumsi kalori Anda.

1 Ketuk ☰ → **Makanan**.

2 Ketuk + di sebelah makanan.

3 Masukkan informasi waktu makan dan ketuk **Selesai**.

- Untuk mencari makanan, ketuk **Cari** dan pilih dari hasil pencarian.
- Untuk memilih dari daftar makanan yang diurutkan ke dalam kategori, ketuk **Kategori**.
- Untuk memilih dari makanan yang sering dimakan, ketuk **Sering**.
- Untuk memilih dari daftar Makanan saya, ketuk **Makanan saya**.

4 Masukkan informasi makanan tambahan, lalu ketuk **Simpan**.

Informasi makanan dicatat sebagai asupan kalori Anda untuk makanan tersebut.

Ketuk ⋮ dan gunakan fungsi berikut:

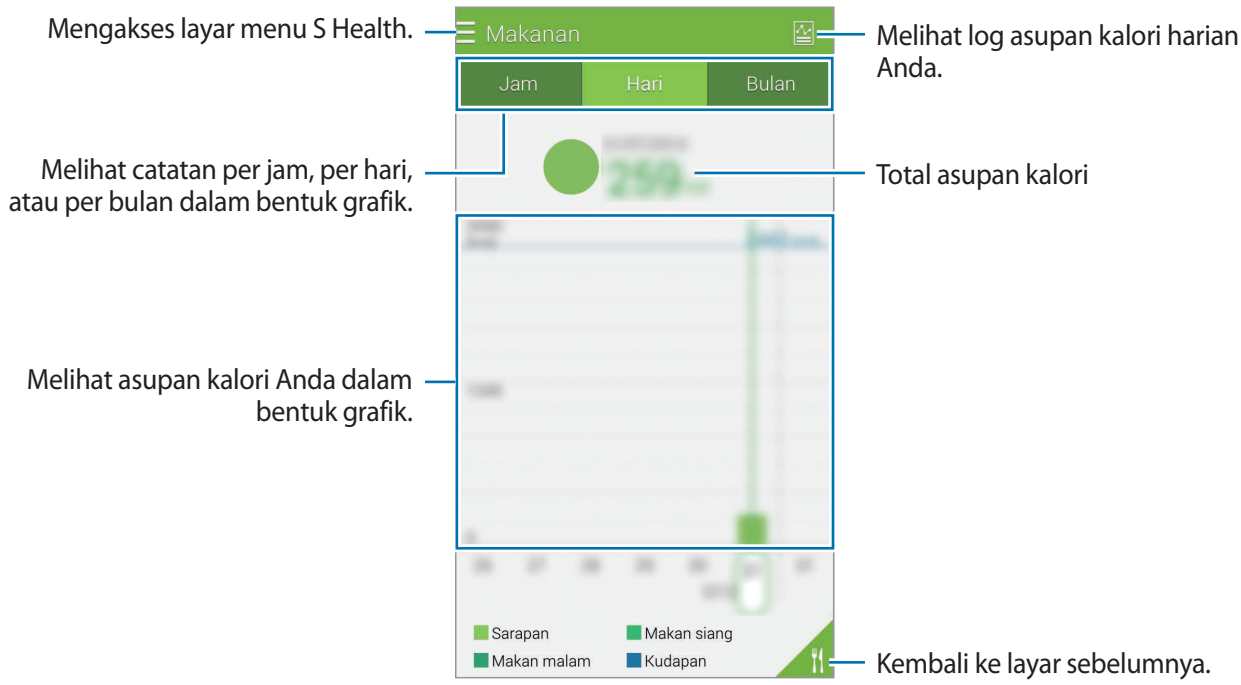
- **Sasaran kalori harian**: Mengubah target asupan kalori harian Anda.
- **Makanan saya**: Memasukkan makanan yang sering dimakan.
- **Reset data harian**: Mereset data asupan kalori harian.
- **Berbagi lewat**: Mengirim halaman yang sedang dibuka ke orang lain.
- **Pengaturan**: Mengonfigurasi pengaturan S Health.
- **Buku panduan pengguna**: Melihat informasi selengkapnya tentang penggunaan fungsi ini.

Gunakan informasi kalori di **Makanan** untuk referensi pribadi saja. Data yang diberikan mungkin tidak selalu akurat dan dapat berubah. Informasi makanan mungkin berbeda dengan tingkat kalori sesungguhnya.

## Melihat asupan kalori dalam bentuk grafik

Membandingkan catatan asupan kalori Anda dalam jangka waktu tertentu dengan melihatnya dalam grafik.

Pada layar utama Makanan, ketuk .



### Memasukkan informasi tentang makanan yang sering dimakan

Menyimpan informasi tentang makanan yang kerap Anda makan. Anda dapat cepat memperbarui asupan kalori dengan menambahkan informasi makanan yang tersimpan daripada harus memasukkan informasi setiap kali Anda mengonsumsinya.

1 Ketuk + → **Makanan saya**.

2 Ketuk **Tambah item makanan**, masukkan nama makanan dan informasi kalorinya, lalu ketuk **Simpan**.

3 Masukkan jumlah yang Anda makan dan ketuk **OK**.

Informasi makanan tersebut ditambahkan ke daftar Makanan saya.

4 Untuk mencatat informasi asupan makanan dari daftar makanan yang sering dimakan, ketuk **Makanan saya**, pilih makanan yang ditambahkan, lalu ketuk **Selesai**.

5 Ketuk **Simpan**.

## Mengelola berat badan

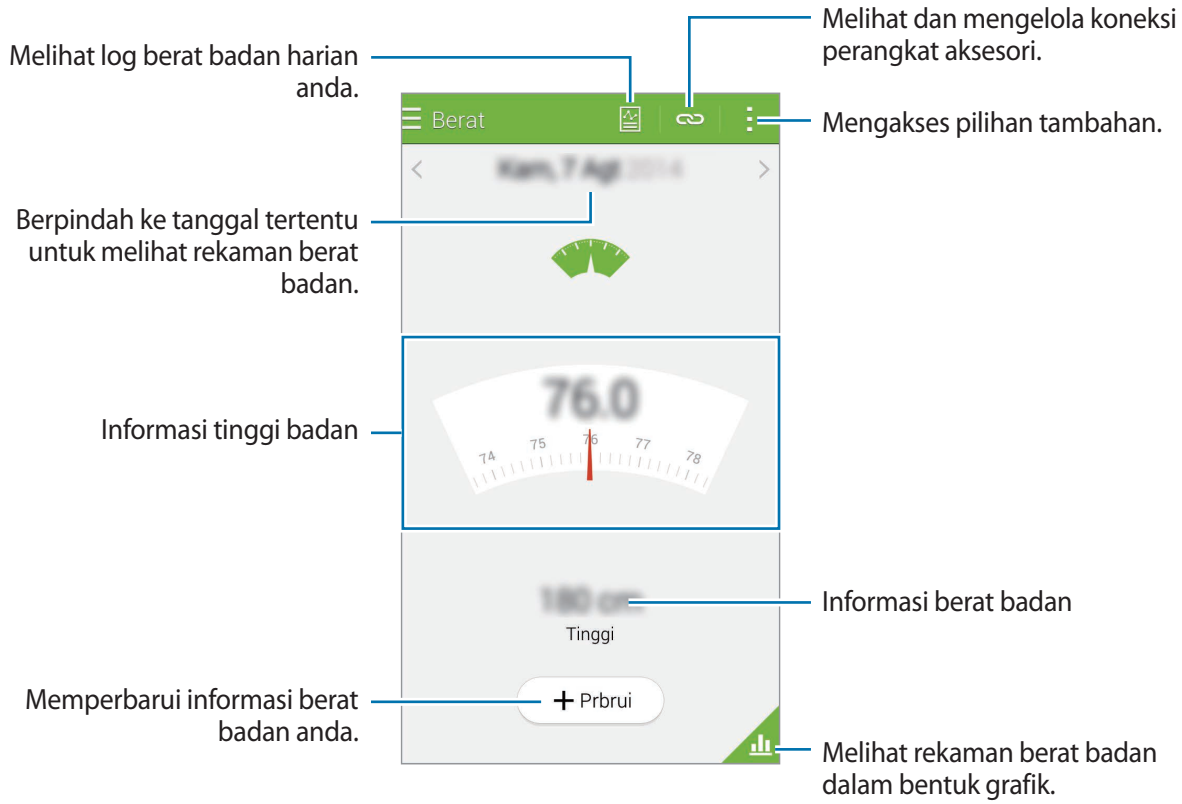
Catat informasi berat badan dan monitor perubahan berat bada.

1 Ketuk ☰ → **Berat**.

2 Ketuk **Prbrui**.

3 Masukkan berat badan anda dan ketuk **Simpan**.

Apabila anda mengubah berat badan anda, perangkat menerapkannya ke profil anda.




Ketuk ⋮ dan gunakan fungsi berikut:

- **Reset data harian**: Mengatur ulang data berat.
- **Berbagi lewat**: Mengirim halaman yang sedang dibuka ke orang lain.
- **Pengaturan**: Mengonfigurasi pengaturan S Health.
- **Buku panduan pengguna**: Melihat informasi selengkapnya tentang penggunaan fungsi ini.

## Memasukkan data menggunakan perangkat aksesori

Mengimpor informasi berat badan dari perangkat yang terhubung.

Ketuk → **Menscan**, pilih perangkat dari daftar perangkat yang terdeteksi. Ikuti instruksi di layar untuk menghubungkan perangkat ke perangkat anda.

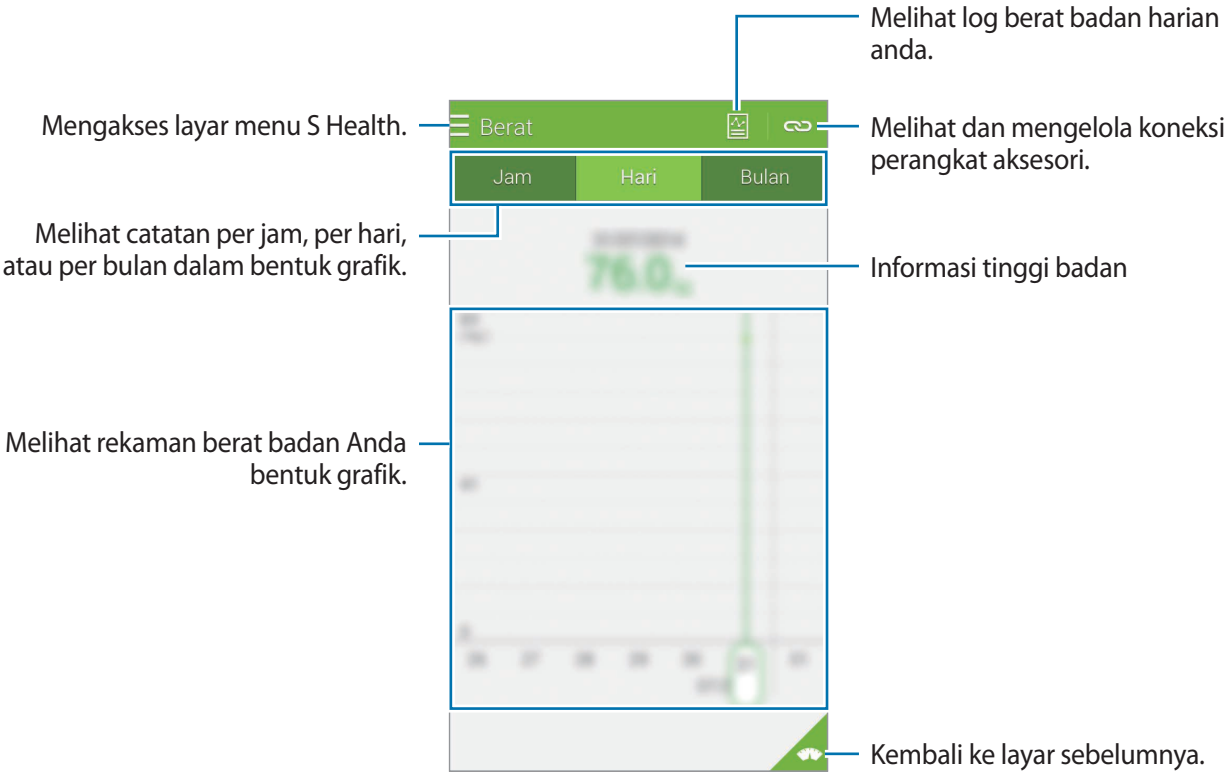
## Mengatur ulang rekaman berat badan

Untuk mengatur ulang rekaman berat badan harian, ketuk ⋮ → **Reset data harian** → **OK**.

### Melihat berat badan yang terekam dalam bentuk grafik

Membandingkan rekaman berat badan anda dalam jangka waktu tertentu dengan melihatnya dalam grafik.

Ketuk pada layar utama Berat badan.


Melihat log berat badan harian anda.
Mengakses layar menu S Health.
Berat
Melihat dan mengelola koneksi perangkat aksesori.
Jam
Hari
Bulan
Melihat catatan per jam, per hari, atau per bulan dalam bentuk grafik.
Informasi tinggi badan
Melihat rekaman berat badan Anda bentuk grafik.
Kembali ke layar sebelumnya.

# Menginstal aplikasi S Health tambahan

Anda dapat mendownload dan menginstal berbagai aplikasi yang kompatibel dengan aplikasi ini.

1 Ketuk ☰ → **Aplikasi lain**.

2 Ketuk **Lainnya** dan pilih aplikasi.

3 Ikuti instruksi di layar dan instal aplikasi.

# Pengaturan S Health

Pada layar utama S Health, ketuk ⋮ → **Pengaturan**, lalu pilih salah satu yang berikut:

- **Profil**: Mengedit statistik fisik Anda.
- **Akun**: Masuk ke akun Samsung Anda untuk mengelola data S Health secara online.
- **Kata sandi**: Mengatur PIN untuk mengunci atau membuka kunci S Health.
- **Pengaturan unit**: Mengatur pilihan unit.
- **Notifikasi**: Mengatur perangkat agar menampilkan acara dan pencapaian baru.
- **Aksesori saya**: Melihat dan mengelola koneksi perangkat aksesori.
- **Aksesori kompatibel**: Melihat aksesori yang kompatibel dengan perangkat atau mengelola aksesori yang terhubung.
- **Reset data**: Mereset data S Health.
- **Periksa utk update**: Memeriksa versi S Health terbaru.
- **Syarat dan Ketentuan**: Melihat syarat dan kondisi, termasuk informasi pribadi dan kebijakan retensi data.
- **Tentang S Health**: Melihat informasi tentang S Health.

- Informasi pribadi yang dikumpulkan oleh S Health dapat disimpan di perangkat semata-mata untuk tujuan informasi. Samsung tidak menerima, menyimpan, atau mengirimkan informasi pribadi Anda. (Tetapi jika Anda masuk ke akun Samsung dari S Health, data Anda mungkin disimpan di server untuk tujuan pencadangan data.) Informasi pribadi mungkin disimpan hingga tujuan tersebut terpenuhi. Anda dapat menghapus data pribadi yang disimpan oleh S Health menggunakan pilihan Reset data di menu Pengaturan, atau dengan menghapus instalan aplikasi. Mereset data akan menghapus semua informasi yang disimpan di server. Untuk menghapus data yang telah dibagikan di jejaring sosial atau ditransfer ke perangkat penyimpanan, Anda harus menghapusnya secara terpisah.
- Anda bertanggung jawab sepenuhnya atas penyalahgunaan data yang dibagi di jejaring sosial atau dikirimkan ke orang lain. Berhati-hatilah saat berbagi data pribadi dengan orang lain.
- Untuk mengamankan informasi pribadi, buka layar utama S Health, ketuk ⋮ → **Pengaturan** → **Kata sandi**, centang **Atur kata sandi**, lalu atur kata sandi.
- Jika perangkat tersambung ke perangkat pengukur, verifikasikan protokol komunikasi untuk mengonfirmasi pengoperasian yang benar. Jika Anda menggunakan koneksi nirkabel, misalnya Bluetooth atau ANT+, perangkat mungkin terpengaruh oleh interferensi elektronik dari perangkat lain. Hindari menggunakan perangkat ini di dekat perangkat lain yang memancarkan gelombang radio.
- Konten yang digunakan dalam aplikasi S Health dapat berbeda-beda, tergantung pada versi perangkat lunak aplikasi. Layanan yang disediakan bersama aplikasi dapat berubah atau dibatalkan dukungannya tanpa pemberitahuan sebelumnya.

# Fitur Keamanan

## Mode Darurat

### Tentang mode darurat

Gunakan mode ini untuk memperpanjang waktu siaga perangkat ketika Anda berada dalam keadaan darurat. Ketika mode ini diaktifkan, kecerahan layar berkurang dan konsumsi baterai dikurangi dengan membatasi beberapa fitur. Anda juga dapat menyalakan lampu kilat, membunyikan alarm, dan mengirim informasi lokasi Anda ke orang lain dalam pesan.

### Mengaktifkan mode darurat

Tekan dan tahan tombol Daya, lalu ketuk **Mode Darurat**. Atau, pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Bantuan keamanan** → **Mode Darurat**, lalu ketuk tombol **Mode Darurat** untuk mengaktifkannya.

Mengakses pilihan tambahan.
Menyalakan lampu kilat.
Membunyikan alarm.
Mengirim informasi lokasi Anda saat ini dalam pesan.
Melakukan panggilan.
Menjelajahi Internet.
Menambahkan aplikasi lain yang akan digunakan.
Sisa daya baterai dan perkiraan waktu siaga baterai
Melakukan panggilan darurat.

Perkiraan waktu siaga maksimum menunjukkan waktu yang tersisa sebelum baterai habis jika perangkat tidak digunakan. Waktu siaga mungkin berbeda tergantung pengaturan perangkat Anda dan kondisi pengoperasian.

### Menonaktifkan mode darurat

Untuk menonaktifkan mode darurat, tekan dan tahan tombol Daya, lalu ketuk **Mode Darurat**. Atau, ketuk ⋮ → **Nonaktifkan Mode darurat**. Mode Darurat dinonaktifkan.

## Pesan Bantuan

### Tentang pesan bantuan

Anda dapat menetapkan kontak yang akan dikirimi pesan saat darurat. Kirim pesan ke kontak utama dengan menekan cepat tombol Daya tiga kali.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Bantuan keamanan**.

### Menambahkan kontak utama

1. Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Bantuan keamanan**.
2. Ketuk **Mengelola kontak utama** → **Buat kontak utama**.
3. Ketuk **Buat kontak** dan masukkan informasi kontak atau ketuk **Pilih dari Kontak** untuk menambahkan kontak yang sudah ada sebagai kontak utama.

### Mengatur pesan bantuan

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Bantuan keamanan** → **Kirim pesan bantuan**, lalu ketuk tombol **Kirim pesan bantuan** untuk mengaktifkannya. Pilih konten yang akan disertakan dalam pesan bantuan.

## Mengirim pesan bantuan

Saat dalam situasi darurat, tekan cepat tombol Daya tiga kali. Perangkat akan mengirim pesan ke kontak utama Anda. Pesan tersebut akan menyertakan informasi lokasi Anda.

# Notifikasi cuaca buruk (Berita Geo)

## Tentang notifikasi cuaca buruk (Berita Geo)

Gunakan fitur ini untuk menerima notifikasi mengenai kondisi cuaca buruk di dekat lokasi Anda sedang berada.

- Fitur ini mengidentifikasi lokasi Anda dan menyediakan informasi tentang kondisi cuaca buruk jika terjadi di area Anda. Informasi yang diberikan dapat berbeda, tergantung penyedia layanan di lokasi Anda sedang berada.

  Untuk melihat informasi tentang kondisi cuaca buruk dan wilayah serta bahasa yang tersedia untuk informasi tersebut, kunjungi www.samsung.com/geonews.
- Untuk menerima notifikasi cuaca buruk, sambungkan perangkat ke Wi-Fi atau jaringan seluler.
- Fitur ini belum tentu tersedia tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.

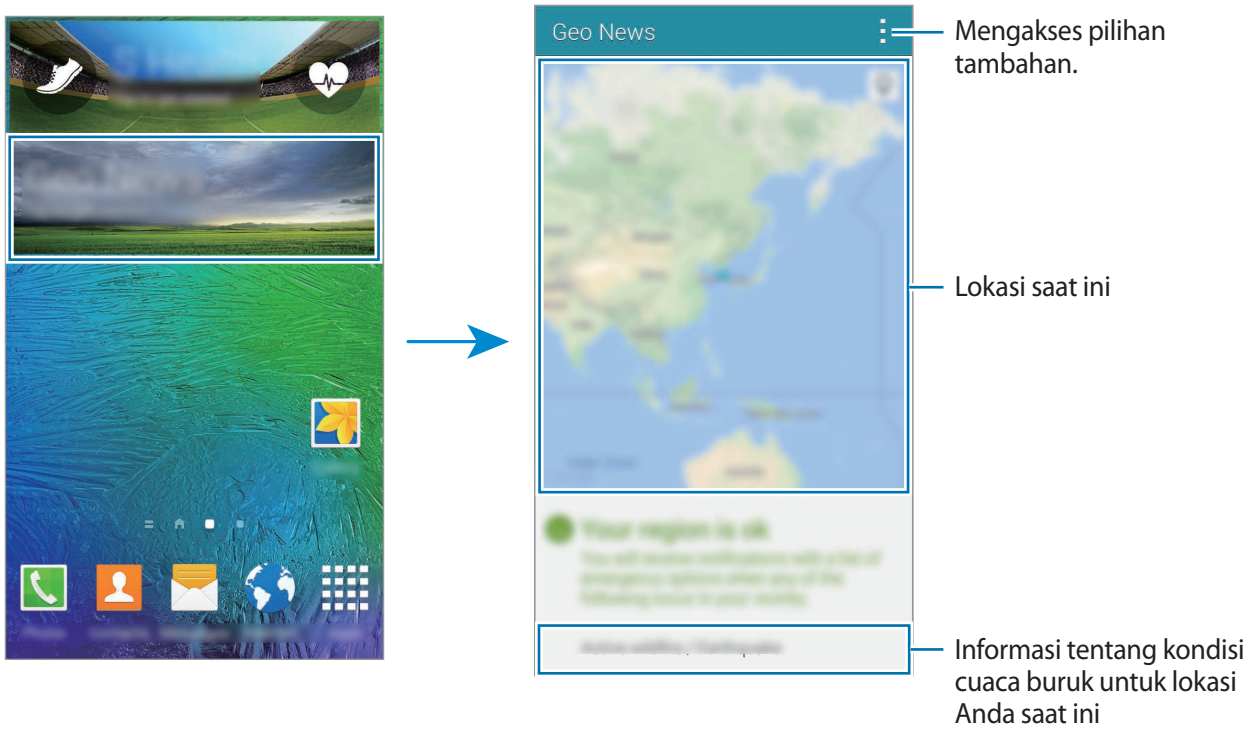
## Menerima notifikasi

Pada layar aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Bantuan keamanan** → **Geo News,** lalu ketuk tombol **Geo News** untuk mengaktifkannya.

## Menggunakan widget berita geo

Anda dapat melihat informasi dan lokasi terbaru tentang kondisi cuaca buruk di wilayah Anda dalam widget **Geo News**.

Pada Home screen, gulir ke kiri dan ketuk widget **Geo News**.



# Aplikasi dan fitur berguna

## S Finder

Gunakan aplikasi ini untuk mencari konten di perangkat. Anda dapat menerapkan berbagai filter dan melihat riwayat pencarian.

Buka panel notifikasi dan ketuk **S Finder**.

### Mencari konten

Ketuk bidang pencarian dan masukkan kata kunci, atau ketuk dan ucapkan kata kunci.

Untuk mendapatkan hasil yang lebih baik, ketuk dan terapkan filter di bawah bidang pencarian.

Untuk memperbarui daftar hasil pencarian, ketuk → **Segarkan**.

Anda dapat mengatur parameter pencarian menggunakan filter atau memilih kategori pencarian. Ketuk → **Pengaturan** → **Pilih filter** atau **Pilih kategori pencarian**.

### Mengelola riwayat pencarian

Anda dapat melihat atau menghapus pencarian yang lalu. Pilih item pencarian sebelumnya untuk melakukan pencarian lagi.

Untuk menghapus riwayat, ketuk → **Pengaturan** → **Hapus riwayat**, pilih kata kunci pencarian, lalu ketuk **SIsi**.

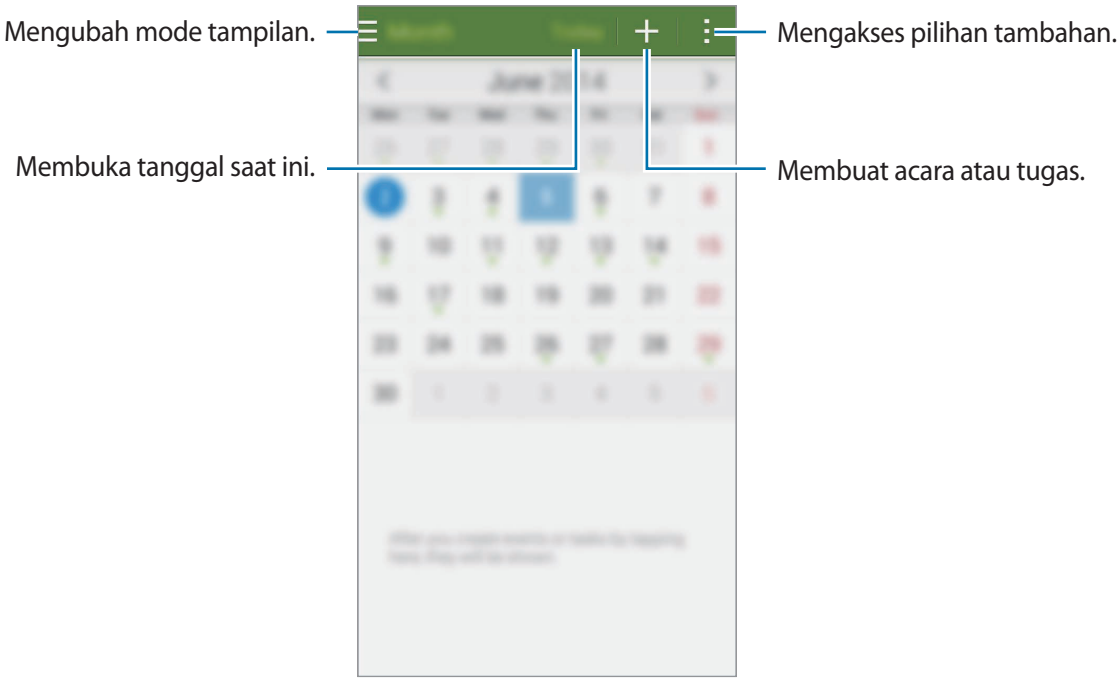
Untuk mengatur perangkat agar tidak menyimpan riwayat pencarian, ketuk → **Pengaturan**, dan hapus pilihan **Simpan riwayat pencarian**.

# S Planner

## Memulai S Planner

Gunakan aplikasi ini untuk mengelola acara dan tugas.

Ketuk **S Planner** pada layar Aplikasi.




Ketuk ⋮ dan gunakan yang berikut:

- **Ke**: Berpindah ke tanggal tertentu.
- **Hapus**: Menghapus acara atau tugas.
- **Cari**: Mencari acara atau tugas.
- **Kalender**: Memilih kalender yang akan ditampilkan.
- **Sinkr.**: Menyinkronkan acara dan tugas dengan akun Anda.
- **Pengaturan**: Mengubah pengaturan S Planner.

## Membuat acara atau tugas

1 Ketuk **S Planner** pada layar Aplikasi.

2 Ketuk +. Atau, pilih tanggal yang tidak memiliki acara atau tugas dan ketuk tanggal itu lagi.

3 Pilih acara atau tugas dan masukkan detailnya.

- **Tambahkan peristiwa**: Mengatur tanggal awal dan akhir acara. Anda dapat mengatur pengaturan pengulangan opsional.
- **Tambahkan tugas**: Menambahkan tugas yang akan dilakukan di tanggal tertentu. Anda dapat mengatur pengaturan prioritas opsional.

4 Ketuk **Simpan** untuk menyimpan acara atau tugas.

## Menyinkronkan acara dan tugas dengan akun Anda

Ketuk **S Planner** pada layar Aplikasi.

Untuk menyinkronkan acara dan tugas dengan akun Anda, ketuk ⋮ → **Sinkr.**

Untuk menambahkan akun yang akan disinkronkan, ketuk ⋮ → **Kalender** → **Tambah akun**. Lalu, pilih akun yang akan disinkronkan dan masuklah. Ketika akun ditambahkan, sebuah lingkaran hijau akan ditampilkan di sebelah nama akun.

Untuk mengubah pilihan sinkronisasi akun, buka layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Akun**, lalu pilih layanan akun.

## Menghapus acara atau tugas

Ketuk **S Planner** pada layar Aplikasi.

Untuk menghapus acara atau tugas, ketuk ⋮ → **Hapus**, pilih acara atau tugas, lalu ketuk **Selesai** → **OK**.

Untuk menghapus acara atau tugas sambil melihatnya, ketuk 🗑 → **OK**.

Untuk menandai tugas yang selesai, ketuk tanggal yang memiliki tugas dan centang tugas yang sudah selesai.

## Berbagi acara atau tugas

Ketuk **S Planner** pada layar Aplikasi.

Untuk berbagi acara atau tugas sambil melihatnya, ketuk ⋮ → **Berbagi lewat**, lalu pilih metode berbagi.

# S Voice

## Tentang S Voice

Gunakan aplikasi ini untuk memerintahkan perangkat dengan suara guna mengoperasikan berbagai fitur.

Ketuk **S Voice** pada layar Aplikasi. Atau, tekan tombol Home dua kali.

Untuk menonaktifkan akses dengan menekan tombol Home, ketuk ⋮ → **Settings**, lalu hapus pilihan **Open via the home key**.

Aplikasi ini belum tentu tersedia, tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.

## Mengatur bahasa

Ketuk ⋮ → **Settings** → **Language**, lalu pilih bahasa.

Bahasa yang dipilih hanya diterapkan pada **S Voice**, bukan pada bahasa yang ditampilkan di perangkat.

## Menggunakan S Voice

Saat Anda meluncurkan **S Voice**, perangkat memulai pengenalan suara dan ikon mikrofon menjadi berwarna merah.

Ucapkan perintah suara.

Jika Anda mengucapkan perintah dan perangkat mengenalinya, ikon mikrofon di bagian bawah layar akan berkedip hijau. Lalu, perangkat melaksanakan perintah tersebut.

Kiat untuk pengenalan suara yang lebih baik:

- Bicaralah dengan jelas.
- Bicaralah di tempat yang sepi.
- Jangan menggunakan kata kasar atau bahasa pergaulan.
- Hindari berbicara dengan aksen daerah.

Perangkat mungkin tidak mengenali perintah Anda atau melakukan perintah yang tidak diinginkan, tergantung lingkungan sekitar atau cara Anda berbicara.

## Memulai S Voice dalam mode siaga

S Voice akan beralih secara otomatis ke mode siaga apabila tidak digunakan selama jangka waktu tertentu.

Ketuk ikon mikrofon atau ucapkan "Hi Galaxy" ke perangkat untuk melanjutkan pengenalan suara.

## Mengubah perintah pengaktifan

Anda dapat mengubah perintah pengaktifan dari "Hi Galaxy". Perintah pengaktifan digunakan untuk meluncurkan **S Voice** saat perangkat dalam mode siaga.

Ketuk ⋮ → **Settings** → **Voice wake-up** → **Set wake-up command**.

## Menonaktifkan umpan balik suara

Ketuk ⋮ → **Disable Voice feedback**. Perangkat berhenti memberikan umpan balik suara saat Anda mengucapkan perintah.

## Mengoreksi perintah suara yang tidak diinginkan

Anda dapat mengedit perintah suara jika perangkat tidak mengenalinya dengan benar.

Untuk mengoreksi perintah suara, ketuk balon kata terakhir yang berisi teks verbal dan edit teks dengan keyboard.

# Jam

## Alarm

Pada layar Aplikasi, ketuk **Jam** → **Alarm**.

### Mengatur alarm

Ketuk + di daftar alarm, atur waktu alarm, pilih hari berulangnya alarm, atur berbagai pilihan alarm lainnya, kemudian ketuk **Simpan**. Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan alarm, ketuk di sebelah alarm di daftar alarm.

- **Tidur sebentar**: Mengatur interval dan berapa kali alarm berulang setelah waktu yang ditentukan sebelumnya.
- **Smart alarm**: Mengatur waktu dan nada alarm cerdas. Alarm cerdas mulai berbunyi dengan volume rendah beberapa menit sebelum alarm yang telah diatur dijadwalkan berbunyi. Volume alarm cerdas meningkat secara bertahap hingga Anda mematikannya atau alarm yang telah diatur berbunyi.

### Menghentikan alarm

Seret ke luar lingkaran besar untuk menghentikan alarm. Jika Anda sebelumnya telah mengaktifkan pilihan tunda alarm, seret zZ keluar dari lingkaran besar untuk mengulangi alarm setelah jangka waktu tertentu.

### Menghapus alarm

Ketuk ⋮ → **Hapus**, pilih alarm, lalu ketuk **Selesai**.

# Jam Dunia

Pada layar Aplikasi, ketuk **Jam** → **Jam Dunia**.

## Membuat jam

Ketuk + dan masukkan nama kota atau pilih kota dari daftar kota.

Untuk menerapkan waktu musim panas, ketuk dan tahan jam, lalu ketuk .

## Menghapus jam

Ketuk ⋮ → **Hapus**, pilih jam, lalu ketuk **Selesai**.

# Stopwatch

Pada layar Aplikasi, ketuk **Jam** → **Stopwatch**.

Ketuk **Mulai** untuk menghitung waktu acara. Ketuk **Putaran** untuk merekam waktu putaran.

Ketuk **Brhenti** untuk menghentikan penghitungan waktu. Untuk menghapus waktu putaran, ketuk **Reset**.

Untuk mengatur perangkat agar meredupkan layar selama putaran, ketuk ⋮ → **Pengaturan** → **Layar tetap redup**.

# Timer

Pada layar Aplikasi, ketuk **Jam** → **Timer**.

Atur durasinya, lalu ketuk **Mulai**.

Seret ✕ ke luar lingkaran besar ketika timer hidup.

Untuk mengubah pengaturan nada dering alarm, ketuk ⋮ → **Pengaturan**.

# Kalkulator

Gunakan aplikasi ini untuk kalkulasi sederhana atau kompleks.

Ketuk **Kalkulator** pada layar Aplikasi.

Putar perangkat ke orientasi lanskap untuk menampilkan kalkulator ilmiah. Jika **Rotasi layar** dinonaktifkan, ketuk ⋮ → **Kalkulator ilmiah**.

Untuk melihat riwayat kalkulasi, ketuk ⌄ untuk menyembunyikan papan tombol.

Untuk menghapus riwayat, ketuk ⌄ → **Hapus histori**.

# Memo

Gunakan aplikasi ini untuk membuat memo dan menatanya menurut kategori.

Ketuk **Memo** pada layar Aplikasi.

## Menulis memo

Ketuk + pada daftar memo dan masukkan memo. Saat menulis memo, gunakan pilihan berikut:

- : Membuat atau mengatur kategori.
- : Memasukkan gambar.
- : Membuat rekaman suara yang akan dimasukkan.

Untuk menyimpan memo, ketuk **Simpan**.

Untuk mengedit memo, ketuk memo, lalu ketuk konten memo.

## Mencari memo

Ketuk 🔍 daftar memo dan masukkan kata kunci untuk mencari memo yang mengandung kata kunci tersebut.

## Menambahkan dan mengelola kategori

Membuat kategori untuk mengurutkan dan mengelola memo.

Pada daftar memo, ketuk ☰ → **Kelola kategori**.

Untuk menambahkan kategori baru, ketuk +, masukkan nama kategori, lalu ketuk **OK**.

Untuk menghapus kategori, ketuk — di sebelah kategori.

Untuk mengubah nama kategori, ketuk dan tahan nama kategori, masukkan nama baru kategori, lalu ketuk **OK**.

Untuk mengubah urutan kategori, ketuk ⋮⋮ di sebelah kategori dan seret ke atas atau bawah menuju posisi lain.

## Mengakses pilihan tambahan

Anda dapat mengakses pilihan tambahan pada daftar memo dan sambil melihat memo.

Pada daftar memo, ketuk ⋮ dan gunakan pilihan berikut:

- **Pilih**: Memilih memo untuk menerapkan pilihan.
- **Hapus**: Menghapus memo.
- **Akun**: Menyinkronkan memo dengan akun Samsung Anda.

Saat melihat memo, ketuk ⋮ dan gunakan pilihan berikut:

- **Hapus**: Menghapus memo.
- **Bagi melalui**: Berbagi memo dengan orang lain.
- **Cetak**: Mencetak memo dengan menghubungkan perangkat ke printer. Lihat Pencetakan dengan seluler untuk informasi selengkapnya.

# Perekam Suara

## Merekam memo suara

Ketuk **Perekam Suara** pada layar Aplikasi.

Ketuk untuk mulai merekam. Bicaralah ke mikrofon. Ketuk untuk menjeda rekaman. Untuk batal merekam, ketuk . Ketuk untuk selesai rekaman.

Saat merekam memo suara, ketuk untuk menyisipkan bookmark.

Untuk mengatur perangkat guna menghilangkan bising latar belakang, ketuk → **Pengaturan**, lalu centang **Reduksi kebisingan**.

### Menyimpan file dengan tag kontekstual

Menambahkan tag kontekstual, contohnya lokasi dan tanggal, ke nama file saat menyimpan memo suara.

Ketuk → **Pengaturan**, lalu centang **Nama file kontekstual**. Perangkat menambahkan tanggal perekaman ke nama file. Untuk menambahkan lokasi perekaman memo suara, ketuk → **Pengaturan**, lalu centang **Tag lokasi.**

## Memutar memo suara

Ketuk **Perekam Suara** pada layar Aplikasi.

Ketuk ☰ dan pilih memo suara yang akan diputar.

- ✂ : Memotong memo suara.
- A B : Mengatur bagian memo suara yang akan diputar secara berulang.
- x1.0 : Menyesuaikan kecepatan pemutaran.
- : Melompati bagian diam dalam memo suara.
- : Memasukkan bookmark ke memo suara.
- ⏸ / ▶ : Menjeda atau melanjutkan pemutaran.
- ⏮ / ⏭ : Lewati ke memo suara sebelumnya atau berikutnya.

### Menggunakan daftar bookmark

Anda dapat menandai titik tertentu dalam memo suara menggunakan bookmark. Tiap bookmark ditandai dengan ikon bookmark pada memo suara.

Untuk melihat detail bookmark saat memo suara diputar, ketuk ⋮ → **Bookmark**. Pilih bookmark dari daftar bookmark untuk memutar memo suara dari posisi itu.

## Mengelola memo suara

Pada layar Aplikasi, ketuk **Perekam Suara** → ☰.

Ketuk 🔍 untuk mencari memo suara.

Ketuk 🗑 untuk menghapus memo suara.

Ketuk ⋮ dan pilih salah satu dari yang berikut:

- **Pilih**: Memilih memo suara untuk menerapkan pilihan.
- **Urut mnrt**: Mengubah metode pengurutan.
- **Filter berdasarkan kategori**: Melihat memo yang difilter menurut kategori.
- **Edit kategori.**: Menambah, menghapus, atau mengubah nama kategori.
- **Pengaturan**: Mengubah pengaturan perekam suara.

### Mengubah nama memo suara

Ketuk dan tahan memo suara, ketuk ⋮ → **Ganti nama**, masukkan nama baru untuk memo suara, lalu ketuk **OK**.

### Mengelola kategori

Ketuk ⋮ → **Edit kategori.** → +, masukkan nama kategori, pilih warna, lalu ketuk **Selesai**.

Untuk mengubah atau menetapkan kategori memo suara, dalam daftar memo suara, ketuk dan tahan memo suara. Lalu, ketuk ⋮ → **Ubah kategori**, lalu pilih kategori.

Untuk memfilter memo suara menurut kategori, ketuk ⋮ → **Filter berdasarkan kategori**, lalu pilih kategori.

## Dropbox

Gunakan aplikasi ini untuk menyimpan dan berbagi file dengan orang lain lewat penyimpanan cloud Dropbox. Ketika Anda menyimpan file ke Dropbox, perangkat Anda secara otomatis bersinkronisasi dengan server web dan perangkat lain dengan Dropbox terinstal.

Aplikasi ini belum tentu tersedia, tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.

Ketuk **Dropbox** pada layar Aplikasi.

Ketika Anda membuka aplikasi ini untuk pertama kalinya atau menjalankannya kembali setelah mereset data, ikuti instruksi pada layar untuk menyiapkan perangkat Anda.

Gunakan fungsi berikut:

- : Mengupload atau membuka file. Ketuk ⋮ → **Unggah di sini** untuk mengupload file.
- : Melihat foto atau video yang diupload. Ketuk untuk berbagai atau menghapus file, atau membuat album.
- ★ : Membuka file di daftar favorit.
- : Melihat notifikasi.

# Flipboard

Gunakan aplikasi ini untuk melihat informasi terbaru yang langsung dari jaringan sosial serta berita dalam format majalah yang dipersonalisasi.

Ketuk **Flipboard** pada layar Aplikasi.

Aplikasi ini belum tentu tersedia, tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.

Ketika Anda membuka aplikasi ini untuk pertama kalinya atau menjalankannya kembali setelah mereset data, ikuti instruksi pada layar untuk menyiapkan perangkat Anda.

Pada layar utama Flipboard, pilih dari berbagai artikel berita dan langganan.

## Mengedit langganan

Pada layar utama Flipboard, ketuk → **My Flipboard** untuk melihat langganan Anda.

Untuk menghapus langganan atau untuk mengubah lokasinya, ketuk dan tahan item. Lalu seret item tersebut ke tempat sampah atau ke lokasi baru.

Untuk menambah langganan lainnya, ketuk , pilih sebuah langganan pada **DISCOVER MORE**, lalu ketuk .

## Membuat majalah yang dipersonalisasi

Simpan berbagai konten dengan membuat majalah sendiri untuk dibaca nanti atau untuk dibagikan dengan orang lain.

Saat Anda membaca konten, ketuk untuk membuat majalah. Anda dapat membuat majalah baru atau menyimpan konten yang dipilih ke majalah yang ada.

Untuk melihat majalah Anda, ketuk → **My Flipboard**.

Untuk melihat informasi bantuan, ketuk → **My Flipboard** → → **Help & Feedback**. Anda dapat mengunjungi situs web Flipboard untuk informasi selengkapnya.

# Senter

Gunakan widget ini untuk menyalakan atau mematikan lampu kilat guna meningkatkan visibilitas.

Untuk menambahkannya ke Home screen, buka Home screen, ketuk dan tahan area kosong, ketuk **Widget**, ketuk dan tahan widget **Senter**, lalu seret ke Home screen.

Ketuk widget **Senter** pada Home screen untuk menyalakan atau mematikannya.

# Pembesar

Gunakan widget ini untuk memperbesar teks atau objek dengan kamera belakang.

Untuk menambahkannya ke Home screen, buka Home screen, ketuk dan tahan area kosong, ketuk **Widget**, ketuk dan tahan widget **Pembesar**, lalu seret ke Home screen.

Ketuk widget **Pembesar** pada Home screen.

Ketuk + atau − untuk menyesuaikan pembesarannya.

Untuk berfokus di tengah layar, ketuk ⊙. Anda juga dapat menyesuaikan fokus secara manual dengan mengetuk tempat Anda ingin memfokus.

Untuk menyalakan lampu kilat guna melihat teks atau objek dalam keadaan gelap, ketuk ⊙.

Untuk mengambil foto teks atau objek, ketuk ⊙.

# Aplikasi-aplikasi Google

Google menyediakan berbagai aplikasi hiburan, jaringan sosial, dan bisnis. Anda mungkin memerlukan akun Google untuk mengakses sebagian aplikasi. Lihat Menyiapkan akun untuk informasi selengkapnya.

Untuk melihat informasi aplikasi selengkapnya, buka layar utama aplikasi terrsebut dan ketuk ⋮ → **Bantuan**.

Sebagian aplikasi mungkin tidak tersedia, atau mungkin diberi label berbeda, bergantung pada wilayah atau penyedia layanan.

## Chrome

Mencari informasi dan menjelajahi halaman web.

## Google Mail

Mengirim atau menerima email melalui layanan Google Mail.

## Google+

Berbagi berita dan mengikuti informasi terbaru yang dibagikan oleh keluarga Anda, teman, dan orang lain. Anda juga dapat mencadangkan foto dan video, dan lain-lain.

## Maps

Menemukan lokasi Anda di peta, mencari lokasi, dan melihat informasi lokasi untuk berbagai tempat.

## Google Play Musik

Menemukan, mendengarkan, dan berbagi musik di perangkat Anda.

## Putar Film

Menonton video yang tersimpan di perangkat Anda dan mendownload berbagai konten untuk ditonton dari **Play Store**.

## Play Books

Mendownload berbagai buku dari **Play Store** dan membacanya.

## Play Kios

Membaca koran dan majalah yang menarik buat Anda di satu lokasi yang nyaman.

## Play Game

Mendownload berbagai game dari **Play Store** dan memainkannya bersama orang lain.

## Drive

Menyimpan konten Anda di cloud, mengaksesnya dari mana saja, dan membagikannya dengan orang lain.

## YouTube

Menonton atau membuat video serta membagikannya dengan orang lain.

## Foto

Mengelola foto, album, dan video yang Anda simpan di perangkat dan diupload ke **Google+**.

## Hangouts

Mengobrol dengan teman Anda secara individual atau secara berkelompok dan menggunakan gambar, emotikon, dan panggilan video saat Anda mengobrol.

## Google

Mencari item dengan cepat di Internet atau di perangkat Anda.

## Penelusuran Suara

Mencari item dengan cepat dengan mengucapkan kata kunci atau frasa.

## Setelan Google

Mengonfigurasi pengaturan bagi beberapa fitur yang disediakan oleh Google.

# Menghubungkan dengan perangkat lain

## Bluetooth

### Tentang Bluetooth

Bluetooth membuat sambungan wireless langsung antara dua perangkat dalam jarak pendek. Gunakan Bluetooth untuk bertukar data atau file media dengan perangkat lain.

- Samsung tidak bertanggung jawab atas kehilangan, penyadapan, atau penyalahgunaan data yang dikirim atau diterima melalui Bluetooth.
- Selalu pastikan bahwa Anda berbagi dan menerima data dengan perangkat yang tepercaya dan diamankan dengan baik. Jarak operasi dapat berkurang bila terdapat halangan di antara perangkat.
- Beberapa perangkat mungkin tidak kompatibel dengan perangkat Anda, khususnya perangkat yang belum diuji atau disetujui oleh Bluetooth SIG.
- Jangan menggunakan fitur Bluetooth untuk tujuan ilegal (contohnya, membajak salinan file atau menyadap komunikasi secara ilegal untuk keperluan komersial).

  Samsung tidak bertanggung jawab atas akibat dari penggunaan ilegal fitur Bluetooth.

## Memasangkan dengan perangkat Bluetooth lain

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Bluetooth**, ketuk tombol **Bluetooth** untuk mengaktifkannya, lalu ketuk **Pindai**.

Perangkat yang terdeteksi akan dicantumkan.

Untuk mengatur perangkat agar terlihat oleh perangkat lain, ketuk nama perangkat.

2 Pilih perangkat yang akan dipasangkan.

Jika perangkat Anda sudah pernah dipasangkan dengan perangkat tersebut, ketuk nama perangkat tanpa mengonfirmasi kode kunci yang dibuat secara otomatis.

Jika perangkat yang akan dipasangkan tidak ada dalam daftar, minta agar pilihan visibilitas perangkat diaktifkan.

3 Terima permintaan otorisasi Bluetooth di kedua perangkat untuk mengonfirmasi.

## Mengirim dan menerima data

Banyak aplikasi mendukung transfer data lewat Bluetooth. Anda dapat berbagi data, contohnya kontak atau file media, dengan perangkat Bluetooth lainnya. Tindakan berikut adalah contoh pengiriman gambar ke perangkat lain.

### Mengirim gambar

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Galeri**.

2 Pilih satu gambar.

3 Ketuk → **Bluetooth**, lalu pilih perangkat tujuan mentransfer gambar.

Jika perangkat yang akan dipasangkan tidak ada dalam daftar, minta agar pilihan visibilitas perangkat diaktifkan. Atau, atur perangkat Anda agar terlihat oleh perangkat lain.

4 Terima permintaan otorisasi Bluetooth di perangkat lainnya.

### Menerima gambar

Ketika perangkat lain mengirim gambar kepada Anda, terima permintaan otorisasi Bluetooth. Gambar yang diterima disimpan di folder **Galeri** → **Download**.

## Membatalkan pemasangan perangkat Bluetooth

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Bluetooth**.

Perangkat akan menampilkan daftar perangkat yang dipasangkan.

2 Ketuk ⚙ di sebelah nama perangkat untuk membatalkan pemasangannya.

3 Ketuk **Pisahkan**.

# Wi-Fi langsung

## Tentang Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct menyambungkan perangkat secara langsung melalui jaringan Wi-Fi tanpa memerlukan poin akses.

## Menghubungkan ke perangkat lain

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Wi-Fi**, lalu ketuk tombol **Wi-Fi** untuk mengaktifkannya.

2 Ketuk ⋮ → **Wi-Fi langsung**.

Perangkat yang terdeteksi akan dicantumkan.

3 Pilih perangkat yang akan dihubungkan.

Untuk menyambungkan ke beberapa perangkat, ketuk ⋮ → **Multi-konek**.

Untuk mengubah nama perangkat, ketuk ⋮ → **Namai ulang perangkat**.

4 Terima permintaan otorisasi Wi-Fi Direct di perangkat lainnya untuk mengonfirmasi.

# Mengirim dan menerima data

Anda dapat berbagi data, contohnya kontak atau file media, dengan perangkat lainnya. Tindakan berikut adalah contoh pengiriman gambar ke perangkat lain.

## Mengirim gambar

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Galeri**.

2 Pilih satu gambar.

3 Ketuk → **Wi-Fi Direct**, lalu pilih perangkat tujuan mentransfer gambar.

4 Terima permintaan otorisasi Wi-Fi Direct di perangkat lainnya.

## Menerima gambar

Ketika perangkat lain mengirim gambar kepada Anda, terima permintaan otorisasi Wi-Fi Direct. Gambar yang diterima disimpan di folder **Galeri** → **Download**.

# Mengakhiri koneksi perangkat

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Wi-Fi**.

2 Ketuk ⋮ → **Wi-Fi langsung**.

Perangkat akan menampilkan daftar perangkat yang terhubung.

3 Ketuk **Akhiri sambungan** → **OK** untuk memutuskan koneksi perangkat.

# NFC

## Tentang NFC

Perangkat Anda memungkinkan Anda membaca tag komunikasi jarak dekat (NFC) yang berisi informasi tentang produk. Anda juga bisa menggunakan fitur ini untuk melakukan pembayaran dan membeli tiket transportasi atau acara setelah mendownload aplikasi yang diperlukan.

Baterai berisi antena NFC internal. Perlakukan baterai dengan hati-hati agar antena NFC tidak rusak.

## Menggunakan fitur NFC

Gunakan fitur NFC untuk mengirim gambar atau kontak ke perangkat lain, dan membaca informasi produk dari tag NFC. Jika Anda memasukkan kartu SIM atau USIM yang dilengkapi fitur pembayaran, Anda dapat menggunakan perangkat untuk melakukan pembayaran dengan mudah.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **NFC**, lalu ketuk tombol **NFC** untuk mengaktifkannya. Atau, buka panel pengaturan cepat dan ketuk **NFC** untuk mengaktifkannya.

Tempatkan area antena NFC pada bagian belakang perangkat Anda di dekat tag NFC. Informasi dari tag muncul.

Pastikan layar perangkat tidak terkunci. Jika tidak, perangkat tidak akan membaca tag NFC atau menerima data.

## Melakukan pembelian dengan fitur NFC

Agar dapat menggunakan fitur NFC untuk melakukan pembayaran, Anda harus mendaftar ke layanan pembayaran seluler. Untuk mendaftar atau mendapatkan informasi tentang layanan selengkapnya, hubungi penyedia layanan.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **NFC**, lalu ketuk tombol **NFC** untuk mengaktifkannya. Atau, buka panel pengaturan cepat dan ketuk **NFC** untuk mengaktifkannya.

Sentuhkan area antena NFC pada bagian belakang perangkat Anda ke pembaca kartu NFC.

Untuk mengatur aplikasi pembayaran default, ketuk **Ketuk dan bayar** dan pilih aplikasi.

Daftar layanan pembayaran mungkin tidak menyertakan semua aplikasi pembayaran yang tersedia.

## Mengirim data

Gunakan fitur Android Beam untuk mengirim data, misalnya halaman web dan kontak, ke perangkat berkemampuan NFC.

1. Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **NFC**, lalu ketuk tombol **NFC** untuk mengaktifkannya. Atau, buka panel pengaturan cepat dan ketuk **NFC** untuk mengaktifkannya.
2. Ketuk **Android Beam** dan ketuk tombol **Android Beam** untuk mengaktifkannya.
3. Pilih item dan sentuhkan antena NFC perangkat yang lain ke antena NFC perangkat Anda.
4. Saat **Sentuh untuk memancarkan.** muncul di layar, ketuk layar perangkat Anda untuk mengirimkan item.

# S Beam

Gunakan fitur ini untuk mengirimkan data, seperti video, gambar, dan dokumen.

1 Aktifkan fitur S Beam pada perangkat penerima.

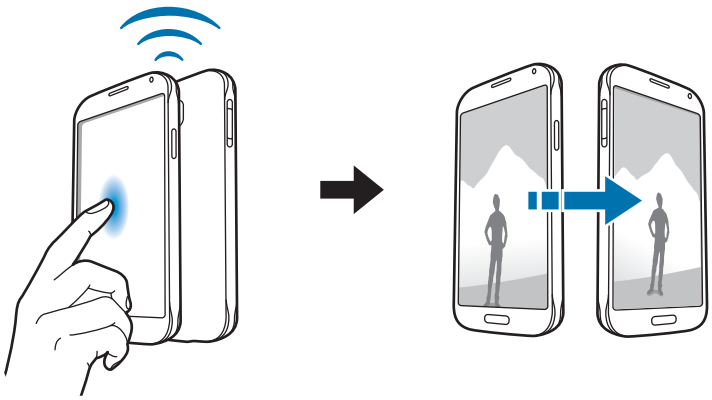
2 Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **NFC**, lalu ketuk tombol **NFC** untuk mengaktifkannya. Atau, buka panel pengaturan cepat dan ketuk **NFC** untuk mengaktifkannya.

3 Ketuk **S Beam** dan ketuk tombol **S Beam** untuk mengaktifkannya.

4 Pilih file dan sentuhkan antena NFC perangkat yang lain ke antena NFC perangkat Anda.

5 Saat **Sentuh untuk memancarkan.** muncul di layar, ketuk layar perangkat Anda untuk mengirimkan file.

- Jangan mengirim data yang dilindungi hak cipta lewat S Beam. Melakukan hal tersebut dapat melanggar undang-undang hak cipta. Samsung tidak bertanggung jawab atas segala kewajiban yang disebabkan oleh penggunaan data berhak cipta secara ilegal.
- Jika kedua perangkat mencoba mengirimkan data secara bersamaan, transfer file mungkin akan gagal.



# Quick connect

## Tentang Sambung cepat

Gunakan fitur ini untuk mencari dan terhubung dengan mudah ke perangkat terdekat. Anda juga dapat dengan mudah berbagi konten yang disimpan di perangkat Anda dengan komputer.

- Metode koneksi mungkin berbeda-beda tergantung pada tipe perangkat terhubung atau konten yang dibagikan.
- Nama perangkat mungkin berbeda, tergantung perangkat Bluetooth yang dipasangkan. Contohnya, nama perangkat mungkin ditampilkan sebagai BT MAC.

### Sebelum menggunakan fitur ini

- Saat menghubungkan ke perangkat yang mendukung fitur Quick connect, aktifkan layar perangkat untuk membuatnya dapat terdeteksi.
- Saat menghubungkan ke perangkat yang tidak mendukung fitur Quick connect, pastikan fitur Wi-Fi Direct atau Bluetooth diaktifkan.

## Menghubungkan ke perangkat lain

1 Buka panel notifikasi dan ketuk **Quick connect**.

Saat panel terbuka, fitur Wi-Fi dan Bluetooth diaktifkan secara otomatis dan perangkat mencari perangkat terdekat.

2 Pilih perangkat yang akan dihubungkan.

Langkah berikutnya bervariasi tergantung pada perangkat yang terhubung. Ikuti instruksi di layar untuk melakukan koneksi antara perangkat.

Untuk mengizinkan perangkat terdekat mencari perangkat Anda dan menghubungkannya, ketuk ⋮ → **Selalu siap untuk tersambung**, lalu ketuk tombol **Selalu siap untuk tersambung** untuk mengaktifkannya.

### Mencari ulang perangkat

Jika perangkat yang dimaksud tidak muncul dalam daftar, cari perangkat.

Ketuk ↻ dan pilih perangkat dari daftar perangkat yang terdeteksi.

### Memutus sambungan perangkat

Untuk menonaktifkan fitur Sambung cepat, ketuk ⌄ di bagian atas layar. Atau, ketuk ↩.

## Berbagi konten

Berbagi konten dengan perangkat yang terhubung.

1. Buka panel notifikasi dan ketuk **Quick connect**.
2. Pilih perangkat dari daftar perangkat yang terdeteksi.
3. Pilih kategori media.
4. Pilih konten yang akan dibagikan dan ketuk **Selesai**.

   Perangkat Anda mengirim konten ke perangkat yang terhubung.

## Bergabung dengan Group Play

Berbagi konten dengan perangkat lain menggunakan fitur Group Play. Instal aplikasi Group Play di kedua perangkat. Anda dapat mendownload aplikasi dari **GALAXY Apps** atau **Play Store**.

1. Buka panel notifikasi dan ketuk **Quick connect**.
2. Pilih perangkat dari daftar perangkat yang terdeteksi.

   Hanya perangkat yang mengadakan sesi Group Play yang muncul di daftar.
3. Pilih sesi Group Play tempat Anda ingin bergabung.
4. Ikuti instruksi di layar untuk melakukan koneksi antara perangkat.

## Menjelajahi komputer

Luncurkan aplikasi Samsung Link untuk menggunakan konten yang disimpan di komputer yang terhubung dari jauh. Untuk menggunakan fitur ini, masuk ke akun Samsung Anda. Instal aplikasi Samsung Link di kedua perangkat. Anda dapat mendownload aplikasi dari **GALAXY Apps** atau **Play Store**.

1 Buka panel notifikasi dan ketuk **Quick connect**.

2 Pilih komputer dari daftar perangkat yang terdeteksi.

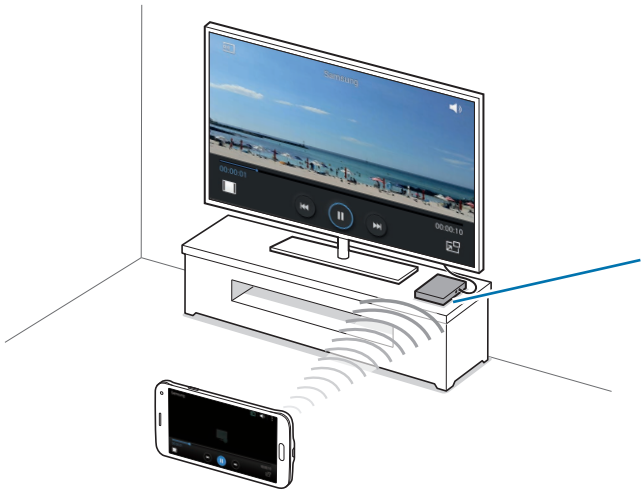
Hanya komputer yang tersedia yang muncul pada daftar.

3 Pilih kategori media dan pilih konten untuk diakses.

# Screen Mirroring

## Tentang Pencerminan Layar

Gunakan fitur ini untuk menyambungkan perangkat Anda ke layar besar dengan dongle AllShare Cast atau HomeSync, kemudian bagikan konten Anda.




- Fitur ini belum tentu tersedia tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.
- Beberapa file mungkin akan buffering selama pemutaran, tergantung koneksi jaringan.
- Untuk menghemat energi, nonaktifkan fitur ini saat tidak digunakan.
- Jika Anda menentukan frekuensi Wi-Fi, dongle AllShare Cast atau HomeSync mungkin tidak akan terdeteksi atau tersambung.
- Jika Anda memutar video atau permainan di TV, pilih mode TV yang sesuai untuk mendapatkan pengalaman terbaik.

## Melihat konten di TV

Sebelum menghubungkan TV ke perangkat Anda, hubungkan TV dan perangkat yang mendukung pencerminan layar. Untuk menyiapkan koneksi, bacalah buku panduan pengguna perangkat ini. Tindakan berikut adalah contoh melihat konten di TV yang terhubung melalui dongle AllShare Cast.

1 Hubungkan perangkat yang mendukung pencerminan layar ke TV menggunakan kabel HDMI.

2 Pada TV, pilih mode koneksi, misalnya mode HDMI, untuk menghubungkan perangkat eksternal.

3 Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Screen Mirroring**.

Perangkat yang terdeteksi akan dicantumkan.

4 Pilih perangkat yang akan dihubungkan.

Layar perangkat Anda akan muncul di layar TV.

Jika Anda menghubungkan perangkat untuk pertama kalinya, ketuk dan tahan nama dongle pada daftar dan masukkan PIN yang ditampilkan di layar TV.

5 Buka atau putar file, lalu kontrol tampilan dengan tombol-tombol pada perangkat Anda.

## Berhenti melihat konten

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Screen Mirroring**, lalu ketuk tombol **Screen Mirroring** untuk menonaktifkannya.

# Pencetakan dengan seluler

Hubungkan perangkat ke printer melalui Wi-Fi atau Wi-Fi Direct, dan cetak gambar atau dokumen.

Beberapa printer mungkin tidak kompatibel dengan perangkat ini.

## Menambahkan plug-in printer

Tambahkan plug-in printer untuk printer yang ingin Anda sambungkan ke perangkat.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Mencetak** → **Unduh plug-in**, dan cari plug-in printer di **Play Store**. Pilih plug-in printer dan instal.

## Menyambungkan ke printer

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Mencetak**, pilih plug-in printer, lalu ketuk tombol di kanan atas layar untuk mengaktifkannya. Perangkat akan mencari printer yang tersambung ke jaringan Wi-Fi yang sama dengan perangkat Anda. Pilih printer yang akan digunakan sebagai printer default.

Untuk menambahkan printer secara manual, pilih plug-in printer, ketuk ⋮ → **Tambahkan printer** → +, masukkan detailnya, lalu ketuk **OK**.

Untuk mengubah pengaturan cetak, pilih plug-in printer dan ketuk ⋮ → **Pengaturan**.

## Konten pencetakan

Saat melihat konten, misalnya gambar atau dokumen, ketuk ⋮ → **Cetak**, lalu pilih printer.

# Pengelola perangkat & data

## Meningkatkan perangkat

Perangkat dapat ditingkatkan ke perangkat lunak terbaru.

### Meningkatkan melalui udara

Perangkat dapat langsung ditingkatkan ke perangkat lunak terbaru dengan layanan firmware melalui udara (FOTA).

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Tentang perangkat** → **Perbarui Perangkat lunak** → **Perbarui**.

### Meningkatkan dengan Samsung Kies

Download Samsung Kies versi terbaru dari situs web Samsung. Luncurkan Samsung Kies dan sambungkan perangkat ke komputer. Samsung Kies secara otomatis mengenali perangkat dan menampilkan pembaruan yang tersedia di kotak dialog, jika ada. Klik tombol Tingkatkan di kotak dialog untuk memulai peningkatan. Lihat bantuan Samsung Kies untuk informasi selengkapnya tentang cara meningkatkan.

- Jangan mematikan komputer atau mencabut kabel USB saat perangkat sedang melakukan peningkatan.
- Saat meningkatkan perangkat, jangan menghubungkan perangkat media lain ke komputer. Melakukannya dapat mengganggu proses pembaruan.

# Mentransfer file antara perangkat dan komputer

Memindahkan audio, video, gambar, atau jenis file lainnya dari perangkat ke komputer, atau sebaliknya.

Jangan mencabut kabel USB dari perangkat ketika Anda mentransfer file. Hal tersebut dapat menyebabkan data hilang atau perangkat rusak.

- Jangan mencabut perangkat dari komputer saat Anda memutar file yang disimpan di perangkat pada komputer yang tersambung. Setelah selesai memutar file, cabut perangkat dari komputer.
- Perangkat mungkin tidak tersambung dengan benar jika disambungkan dengan hub USB. Sambungkan perangkat secara langsung ke port USB komputer.

## Menyambung sebagai perangkat media

1 Sambungkan perangkat Anda ke komputer menggunakan kabel USB.

2 Buka panel notifikasi, lalu ketuk **Tersambung sebagai perangkat media** → **Perangkat media (MTP)**.

Ketuk **Kamera (PTP)** Jika komputer Anda tidak mendukung Media Transfer Protocol (MTP) atau tidak memiliki driver yang sesuai yang diinstal.

3 Transfer file antara perangkat Anda dan komputer.

### Menyambung dengan Samsung Kies

Samsung Kies adalah aplikasi komputer yang mengelola konten media dan informasi pribadi dengan perangkat Samsung. Download Samsung Kies terbaru dari situs web Samsung.

1 Sambungkan perangkat Anda ke komputer menggunakan kabel USB.

Samsung Kies diluncurkan di komputer secara otomatis. Jika Samsung Kies tidak terbuka, klik dua kali ikon Samsung Kies pada komputer.

2 Transfer file antara perangkat Anda dan komputer.

Baca bantuan Samsung Kies untuk informasi lainnya.

## Mencadangkan dan memulihkan data

Mengamankan informasi pribadi, data aplikasi, dan pengaturan Anda di perangkat. Anda dapat mencadangkan informasi sensitif ke akun pencadangan dan mengaksesnya di lain waktu.

### Menggunakan akun Google

1 Ketuk **Pengaturan** pada layar Aplikasi.

2 Ketuk **Cadangkan dan reset** dan centang **Backup data saya**.

3 Ketuk **Backup akun** dan pilih akun sebagai akun pencadangan.

Untuk memulihkan data, Anda harus masuk ke akun Google melalui wizard penyiapan. Anda dapat meluncurkan dan membuka wizard penyiapan dengan melakukan pengaturan ulang data pabrik pada perangkat. Jika Anda tidak masuk ke akun Google melalui wizard penyiapan, Anda tidak dapat memulihkan data cadangan.

### Menggunakan akun Samsung

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Akun** → **Tambah akun** → **Samsung account**, lalu masuk ke akun Samsung Anda.

2 Ketuk **Pengaturan** pada layar Aplikasi.

3 Ketuk **Cloud** → **Backup**, centang item yang akan dicadangkan, lalu ketuk **Buat cadangan sekarang** → **Buat cadangan**.

Untuk memulihkan data, bukan layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Cloud** → **Pulihkan**, pilih item, lalu ketuk **Pulihkan sekarang**.

## Melakukan pengaturan ulang data

Menghapus semua pengaturan dan data pada perangkat. Sebelum melakukan pengaturan ulang data pabrik, pastikan Anda mencadangkan semua data penting yang tersimpan di dalam perangkat. Lihat Mencadangkan dan memulihkan data untuk informasi selengkapnya.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Cadangkan dan reset** → **Reset data pabrik** → **Reset perangkat** → **Hapus semua**. Perangkat akan otomatis dimulai ulang.

# Pengaturan

## Tentang Pengaturan

Gunakan aplikasi ini untuk mengonfigurasi perangkat, mengatur pilihan aplikasi, dan menambahkan akun.

Ketuk **Pengaturan** pada layar Aplikasi.

Untuk mencari pengaturan dengan memasukkan kata kunci, ketuk .

Anda dapat mengubah mode tampilan ke tata letak grid, tab terpisah, atau daftar. Ketuk → **Lihat sebagai** dan pilih mode tampilan.

## PENGATURAN CEPAT

Melihat daftar pilihan pengaturan favorit Anda.

Untuk mengedit daftar pilihan pengaturan favorit, ketuk → **Edit pengaturan cepat**, pilih pilihan pengaturan, lalu ketuk **Selesai**.

## KONEKSI JARINGAN

### Wi-Fi

Aktifkan fitur Wi-Fi untuk menyambung ke jaringan Wi-Fi dan mengakses Internet atau perangkat jaringan lainnya.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Wi-Fi**, lalu ketuk tombol **Wi-Fi** untuk mengaktifkannya.

Perangkat dapat mempertahankan koneksi jaringan yang stabil dengan otomatis memilih Wi-Fi atau jaringan seluler untuk menggunakan sinyal terkuat. Untuk beralih antar-jaringan secara otomatis, centang **Alih jaringan cerdas**.

Untuk menggunakan pilihan, ketuk ⋮.

- **Pindai**: Mencari jaringan yang tersedia.
- **Wi-Fi langsung**: Mengaktifkan Wi-Fi Direct dan menyambungkan perangkat secara langsung lewat Wi-Fi untuk berbagi file.
- **Tingkat lanjut**: Menyesuaikan pengaturan Wi-Fi.
- **Tombol tekan WPS**: Menyambung ke jaringan Wi-Fi aman dengan tombol WPS.
- **Entri PIN WPS**: Menyambung ke jaringan Wi-Fi aman dengan PIN WPS.
- **Bantuan**: Melihat informasi bantuan untuk Wi-Fi.

## Mengatur kebijakan tidur Wi-Fi

Ketuk ⋮ → **Tingkat lanjut** → **Tetap nyalakan Wi-Fi selama mode tidur**.

Ketika layar dinonaktifkan, perangkat memutus sambungan Wi-Fi secara otomatis. Apabila hal ini terjadi, perangkat mengakses jaringan seluler secara otomatis jika diatur untuk menggunakannya. Ini dapat menimbulkan biaya transfer data. Untuk menghindari tagihan tambahan, atur pilihan ini ke **Selalu**.

## Mengatur Notifikasi jaringan

Perangkat dapat mendeteksi jaringan Wi-Fi terbuka dan menampilkan ikon di bilah status untuk memberi tahu ketika tersedia.

Ketuk ⋮ → **Tingkat lanjut** dan centang **Notifikasi jaringan** untuk mengaktifkan fitur ini.

## Download booster

Mengatur perangkat untuk mendownload file melalui jaringan Wi-Fi dan seluler secara bersamaan.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Download booster**, lalu ketuk tombol **Download booster** untuk mengaktifkannya.

Anda mungkin dikenai biaya tambahan saat mendownload file lewat jaringan seluler.

- **Jgn tmpilkan info kcepatn**: Mengatur perangkat agar tidak menampilkan kecepatan transfer data dalam jendela pop-up saat menggunakan mode penguat download.

## Bluetooth

Aktifkan fitur Bluetooth untuk bertukar informasi dalam jarak dekat.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Bluetooth**, lalu ketuk tombol **Bluetooth** untuk mengaktifkannya.

Untuk menggunakan pilihan lainnya, ketuk ⋮.

- **Waktu habis visibilitas**: Mengatur durasi visibilitas perangkat.
- **File diterima**: Melihat file yang diterima melalui Bluetooth.
- **Namai ulang perangkat**: Mengubah nama perangkat.
- **Bantuan**: Melihat informasi bantuan untuk Bluetooth.

## Penambatan dan Hotspot seluler

Menggunakan perangkat sebagai hotspot seluler untuk berbagi koneksi data seluler perangkat dengan perangkat lain. Lihat Penambatan dan Hotspot seluler untuk informasi selengkapnya.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Penambatan dan Hotspot seluler**.

- **Hotspot seluler**: Menggunakan hotspot seluler untuk berbagi koneksi data seluler perangkat dengan komputer atau perangkat lain melalui jaringan Wi-Fi. Anda dapat menggunakan fitur ini saat koneksi jaringan tidak tersedia.

- **Penambatan USB**: Gunakan tethering USB untuk berbagi koneksi data seluler perangkat dengan komputer melalui USB. Saat tersambung ke PC, perangkat digunakan sebagai modem wireless untuk PC.
- **Bluetooth tethering**: Menggunakan penambatan Bluetooth untuk berbagi koneksi data seluler perangkat dengan komputer atau perangkat lain melalui Bluetooth.

## Mode terbang

Ini menonaktifkan semua fungsi nirkabel pada perangkat Anda. Anda hanya dapat menggunakan layanan non jaringan.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Mode terbang**.

## Penggunaan data

Mencatat jumlah penggunaan data Anda dan menyesuaikan pengaturan untuk batasannya.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Penggunaan data**.

- **Data seluler**: Mengatur perangkat agar menggunakan sambungan data pada segala jaringan seluler.
- **Atur batas data seluler**: Mengatur batas penggunaan data seluler.
- **Siklus penggunaan data**: Memasukkan tanggal reset bulanan untuk memantau penggunaan data di antara jangka waktu.

Untuk menggunakan pilihan lainnya, ketuk ⋮.

- **Data roaming**: Mengatur perangkat agar menggunakan sambungan data ketika Anda roaming.
- **Batasi data latar belakang**: Mengatur agar perangkat menonaktifkan sinkronisasi data di latar belakang selagi menggunakan jaringan seluler.
- **Sinkronisasi data otomatis**: Mengaktifkan atau menonaktifkan sinkronisasi otomatis atas aplikasi, misalnya kalender atau email. Anda dapat memilih informasi apa yang akan disinkronkan untuk tiap akun di **Pengaturan** → **Akun**.
- **Tampilkan penggunaan Wi-Fi**: Mengatur perangkat agar menampilkan penggunaan data Anda melalui Wi-Fi.
- **Hotspot seluler**: Memilih hotspot seluler agar aplikasi yang berjalan di latar belakang tidak menggunakannya.

# Lokasi

Ubah pengaturan untuk izin informasi lokasi.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Lokasi**, lalu ketuk tombol **Lokasi** untuk mengaktifkannya.

- **Mode**: Memilih metode untuk mengumpulkan data lokasi Anda.
- **PERMINTAAN LOKASI TERKINI**: Melihat aplikasi apa yang meminta informasi lokasi terbaru Anda dan penggunaan baterainya.
- **LAYANAN LOKASI**: Melihat layanan lokasi yang digunakan pada perangkat Anda.
- **Tempatku**: Menata profil yang akan digunakan untuk lokasi tertentu saat Anda menggunakan fitur GPS, Wi-Fi, atau Bluetooth untuk menemukan lokasi Anda saat ini.

# Jaringan lainnya

Sesuaikan pengaturan untuk mengontrol jaringan.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Jaringan lainnya**.

## App pesan default

Memilih aplikasi default yang ingin digunakan untuk berkirim pesan.

## Jaringan seluler

- **Data seluler**: Mengatur perangkat agar menggunakan sambungan data pada segala jaringan seluler.
- **Data roaming**: Mengatur perangkat agar menggunakan sambungan data ketika Anda roaming.
- **Nama Poin Akses**: Mengatur nama poin akses (APN).
- **Mode jaringan**: Memilih jenis jaringan.
- **Operator jaringan**: Mencari jaringan yang tersedia dan mendaftar jaringan secara manual.

## VPN

Menyetel dan menyambung ke Virtual Private Networks (VPN).

# SAMBUNGKAN DAN BAGIKAN

## NFC

Aktifkan fitur NFC untuk membaca atau menulis tag NFC yang berisi informasi.

Pada layar Pengaturan, ketuk **NFC**, lalu ketuk tombol **NFC** untuk mengaktifkannya.

- **Android Beam**: Aktifkan fitur Android Beam untuk mengirim data, misalnya halaman web dan kontak, ke perangkat berkemampuan NFC.
- **S Beam**: Mengaktifkan fitur S Beam untuk mengirim data, seperti video, gambar, dan dokumen, ke perangkat yang mendukung NFC dan Wi-Fi Direct.
- **Ketuk dan bayar**: Mengatur aplikasi pembayaran default untuk pembayaran seluler.

Daftar layanan pembayaran mungkin tidak menyertakan semua aplikasi pembayaran yang tersedia.

## Perangkat yang terdekat

Mengubah pengaturan berbagai konten saat Anda menghubungkan perangkat ke perangkat terdekat.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Perangkat yang terdekat**, lalu ketuk tombol **Perangkat yang terdekat** untuk mengaktifkannya.

- **NAMA PERANGKAT**: Melihat nama server media perangkat Anda.
- **Konten bersama**: Pilih konten yang akan dibagikan dengan perangkat lain.
- **Prgkt yg diizinkn**: Melihat daftar perangkat yang dapat mengakses perangkat Anda.
- **Perangkat ditolak**: Melihat daftar perangkat yang diblokir agar tidak dapat mengakses perangkat Anda.
- **Terima file dari perangkat lain**: Mengatur perangkat untuk menerima upload dari perangkat lain.

## Mencetak

Mengonfigurasi pengaturan untuk plug-in printer yang diinstal di perangkat. Anda dapat mencari printer yang tersedia atau menambahkan secara manual untuk mencetak file melalui Wi-Fi.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Mencetak**.

## Screen Mirroring

Aktifkan fitur pencerminan layar dan bagikan tampilan Anda dengan orang lain.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Screen Mirroring**.

# SUARA & TAMPILAN

## Suara

Mengubah pengaturan berbagai suara pada perangkat.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Suara**.

- **Mode suara**: Mengatur perangkat untuk menggunakan mode suara atau mode hening.
- **Volume**: Mengatur tingkat volume untuk nada dering panggilan, musik dan video, suara sistem, dan notifikasi.
- **Intensitas getar**: Mengatur kekuatan notifikasi getar.
- **Nada dering**: Menambah atau memilih nada dering untuk panggilan masuk.
- **Getar**: Menambah atau memilih pola getar.
- **Notifikasi**: Memilih nada dering untuk acara-acara seperti pesan masuk dan panggilan tak terjawab.
- **Getar saat berdering**: Mengatur perangkat agar bergetar dan memainkan nada dering untuk panggilan masuk.
- **Nada keypad panggilan**: Mengatur perangkat agar bersuara saat Anda ketuk tombol pada papan tombol.
- **Suara sentuhan**: Mengatur perangkat agar bersuara saat Anda memilih aplikasi atau pilihan pada layar sentuh.
- **Suara kunci layar**: Mengatur perangkat agar bersuara saat Anda mengunci atau membuka kunci layar sentuh.
- **Umpan balik haptik**: Mengatur perangkat agar bergetar saat Anda ketuk tombol.

- **Berbunyi saat diketuk**: Mengatur perangkat agar bersuara ketika tombol disentuh.
- **Bergetar saat diketuk**: Mengatur perangkat agar bergetar ketika tombol disentuh.
- **APLIKASI SAMSUNG**: Mengubah pengaturan notifikasi untuk tiap aplikasi.
- **Efek musik**: Memilih efek suara yang akan diterapkan saat Anda menyesuaikan ke musik.

## Tampilan

Mengubah pengaturan tampilan.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Tampilan**.

- **Kecerahan**: Menyetel kecerahan layar.
- **Huruf**:
  - **Gaya font**: Mengubah jenis huruf untuk teks tampilan.
  - **Ukuran huruf**: Mengubah ukuran huruf.
- **Rotasi layar**: Mengatur konten agar berputar secara otomatis saat perangkat diputar.
  - **Rotasi pintar**: Mengatur antarmuka agar tidak berputar mengikuti orientasi wajah Anda.
- **Aktif pintar**: Mengatur perangkat agar lampu layar tampilan tidak mati saat Anda sedang melihat tampilan.
- **Waktu tunggu tampilan layar**: Mengatur jangka waktu menunggu sebelum perangkat mematikan cahaya layar tampilan.
- **Mode layar**:
  - **Tampilan adaptif**: Bila Anda mengaktifkan fitur ini, tampilan secara otomatis dioptimalkan untuk berbagai aplikasi.
  - **Sinema AMOLED**: Gunakan mode ini untuk kondisi redup, misalnya di dalam ruangan gelap.
  - **Foto AMOLED**: Gunakan mode ini untuk membuat warna tampilan terlihat seperti warna sesungguhnya.
  - **Dasar**: Gunakan mode ini untuk kondisi normal.
- **Sesuaikan otomatis warna layar**: Mengatur perangkat agar menghemat energi dengan menyesuaikan kecerahan tampilan.

- **Screensaver**: Mengatur perangkat untuk meluncurkan screensaver saat pengisian daya perangkat atau terhubung ke dok desktop.
- **Indikator LED**:
  - **Mengisi daya**: Mengatur perangkat agar menyalakan lampu notifikasi saat baterai sedang diisi dayanya.
  - **Baterai melemah**: Mengatur perangkat agar menyalakan lampu notifikasi saat baterai melemah.
  - **Notifikasi**: Mengatur perangkat agar menyalakan lampu notifikasi saat ada panggilan tak terjawab, pesan, atau notifikasi.
  - **Rekaman suara**: Mengatur perangkat agar lampu notifikasi menyala saat Anda merekam memo suara.
- **Sentuh durasi lampu tmbl**: Mengatur durasi menyalanya lampu latar tombol Aplikasi terbaru dan tombol Kembali.
- **Tmbh sensitivitas sentuh**: Mengatur perangkat agar layar sentuh dapat digunakan ketika memakai sarung tangan.

Tergantung pada jenis bahan yang Anda kenakan saat menyentuh perangkat, beberapa perintah mungkin tidak akan dikenali.

## Wallpaper

Mengubah pengaturan wallpaper.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Wallpaper**.

- **Layar depan**: Memilih gambar latar belakang untuk Home screen.
- **Kunci layar**: Memilih gambar latar belakang untuk layar yang dikunci.
- **Beranda dan kunci layar**: Memilih gambar latar belakang untuk Home screen dan layar yang dikunci.

## Kunci layar

Mengubah pengaturan layar terkunci.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Kunci layar**.

- **Kunci layar**: Mengubah metode kunci layar. Pilihan berikut dapat berbeda-beda, tergantung pada metode kunci layar yang dipilih.
- **Jam ganda**: Mengatur perangkat untuk menampilkan jam ganda.

- **Ukuran jam**: Mengubah ukuran jam.
- **Tampilkan tanggal**: Mengatur perangkat untuk menampilkan tanggal bersama jam.
- **Pintasan kamera**: Mengatur perangkat untuk menampilkan pemintas kamera di layar terkunci.

Fitur ini belum tentu tersedia tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.

- **Informasi pemilik**: Masukkan informasi Anda yang ditampilkan bersama jam.
- **Buka kunci efek**: Memilih efek yang terlihat saat Anda membuka kunci layar.
- **Informasi tambahan**: Mengatur perangkat agar menampilkan informasi di layar terkunci untuk menampilkan cuaca atau jumlah langkah saat Anda menggunakan teman berjalan di **S Health**.
- **Teks bantuan**: Mengatur perangkat untuk menampilkan teks bantuan di layar terkunci.

## Multi jendela

Mengatur perangkat untuk menggunakan Multi jendela.

Pada layar pengaturan, ketuk **Multi jendela**, lalu ketuk tombol **Multi jendela** untuk mengaktifkannya.

- **Buka di tampilan multi window**: Mengatur perangkat untuk mengaktifkan fitur Multi jendela saat Anda membuka file dari **File Saya** atau **Video**. Selain itu, perangkat mengaktifkan fitur ini saat Anda melihat lampiran dalam pesan.

## Panel notifikasi

Menyesuaikan item yang muncul pada panel notifikasi.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Panel notifikasi**.

- **Penyesuaian kecerahan**: Mengatur perangkat untuk menampilkan bilah penyesuaian kecerahan pada panel notifikasi.
- **Aplikasi yang direkomendasikan**: Mengatur perangkat untuk menampilkan daftar saran aplikasi pada panel notifikasi berdasarkan tindakan Anda, misalnya menghubungkan headset ke perangkat.
- **Atur tombol pgtrn cepat**: Menata ulang tombol pengaturan cepat yang ditampilkan pada panel notifikasi.

## Kotak Peralatan

Mengatur perangkat untuk menggunakan kotak alat.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Kotak Peralatan**, lalu ketuk tombol **Kotak Peralatan** untuk mengaktifkannya.

Melihat daftar aplikasi yang akan ditampilkan di kotak peralatan. Untuk mengedit daftar aplikasi, ketuk **Edit**.

# PERSONALISASI

## Mode Mudah

Mengatur perangkat ke mode mudah.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Mode Mudah**.

- **Mode Standar**: Mengatur perangkat ke mode standar.
- **Mode Mudah**: Mengatur perangkat ke mode mudah.
- **APLIKASI MUDAH**: Memilih aplikasi untuk penerapan tata letak yang lebih sederhana.

## Aksesibilitas

Gunakan fitur ini untuk meningkatkan aksesibilitas ke perangkat. Lihat Tentang Aksesibilitas untuk informasi selengkapnya.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Aksesibilitas**.

## Mode pemblokiran

Pilih notifikasi mana yang akan diblokir atau atur untuk mengizinkan notifikasi untuk panggilan dari kontak tertentu dalam mode pemblokiran.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Mode pemblokiran** lalu ketuk tombol **Mode pemblokiran** untuk mengaktifkannya.

## Mode privat

Mengatur perangkat untuk mencegah orang lain mengakses konten pribadi Anda dengan mengaktifkan mode pribadi.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Mode privat** lalu ketuk tombol **Mode privat** untuk mengaktifkannya.

- **Metode buka kunci**: Mengatur atau mengubah metode buka kunci untuk mengaktifkan mode pribadi.
- **Nonaktifkan otomatis**: Mengatur perangkat unutk keluar dari mode privat secara otomatis saat layar mati.

## Pemindai Jari

Daftarkan sidik jari Anda ke perangkat untuk mengamankan perangkat atau masuk ke akun Samsung.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Pemindai Jari**.

- **Manajer sidik jari**: Mendaftarkan atau menghapus informasi sidik jari.
- **Atur kata sandi cadangan**: Mengubah kata sandi alternatif yang akan digunakan apabila perangkat tidak mengenali sidik jari.
- **Kunci layar**: Mengubah metode kunci layar.
- **Masuk web**: Mengatur perangkat untuk masuk ke halaman web.
- **Verifikasi akun Samsung**: Mengatur perangkat untuk memverifikasi akun Samsung Anda dengan sidik jari.
- **Bayar dengan PayPal**: Mengatur perangkat untuk memverifikasi akun PayPal Anda dan mengautorisasi pembelian menggunakan sidik jari Anda.

Fitur ini belum tentu tersedia tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.

# GERAKAN

## Gerakan dan gestur

Mengaktifkan fitur pengenalan gerakan dan mengubah pengaturan yang mengendalikan pengenalan gerakan pada perangkat Anda.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Gerakan dan gestur**.

- **Panggilan langsung**: Mengatur perangkat untuk melakukan panggilan suara dengan mengangkat dan memegang perangkat di dekat telinga Anda selagi melihat panggilan, pesan, atau rincian kontak.
- **Peringatan pintar**: Mengatur perangkat agar memperingatkan Anda ketika ada panggilan tak terjawab atau pesan baru saat Anda mengangkat perangkat.
- **Matikan suara/jeda**: Mengatur perangkat untuk mengheningkan panggilan masuk atau alarm, atau menjeda pemutaran media menggunakan gerakan telapak tangan atau mengalihkan pandangan dari layar.
  - **Menutup layar dgn tangan**: Mengatur perangkat untuk mengheningkan panggilan masuk atau alarm, atau menjeda pemutaran media ketika Anda menutupi layar dengan telapak tangan.
  - **Membalikkan perangkat**: Mengatur perangkat untuk mengheningkan panggilan masuk atau alarm, atau menjeda pemutaran media dengan meletakkan perangkat menghadap ke bawah.
  - **Jeda cerdas**: Mengatur perangkat untuk menjeda pemutaran video saat pandangan Anda menjauh dari layar.
- **Usapkan telapak tangan untuk mengambil**: Mengatur perangkat untuk mengambil screenshot saat Anda mengusapkan tangan ke kiri atau ke kanan di layar.

## Tampilan udara

Arahkan kursor ke atas item atau layar dengan jari Anda untuk mempratinjau kontennya atau melihat informasi dalam jendela sembul.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Tampilan udara**, lalu ketuk tombol **Tampilan udara** untuk mengaktifkannya.

# PENGGUNA DAN CADANGAN

## Akun

Menambahkan akun email atau SNS.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Akun**.

## Cloud

Mengubah pengaturan sinkronisasi data atau file dengan akun Samsung atau penyimpanan cloud Dropbox Anda.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Cloud**.

## Cadangkan dan reset

Mengubah pengaturan untuk mengelola pengaturan dan data.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Cadangkan dan reset**.

- **Backup data saya**: Mengatur perangkat untuk mencadangkan pengaturan dan data aplikasi ke server Google.
- **Backup akun**: Menyiapkan atau mengedit akun pencadangan Google Anda.
- **Restore otomatis**: Mengatur perangkat untuk memulihkan pengaturan dan data aplikasi saat aplikasi diinstal ulang pada perangkat.
- **Reset data pabrik**: Mengatur ulang pengaturan ke nilai default pabrik dan menghapus semua data.

# SISTEM

## Bahasa dan masukan

Mengubah pengaturan untuk input teks. Beberapa pilihan bisa jadi tidak tersedia, tergantung pada bahasa yang dipilih.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Bahasa dan masukan**.

### Bahasa

Memilih bahasa tampilan untuk semua menu dan aplikasi.

### Default

Memilih jenis keyboard default untuk input teks.

### Papan tombol Samsung

Untuk mengubah pengaturan keyboard Samsung, ketuk ⚙.

Opsi yang tersedia mungkin berbeda tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.

- **Bahasa Indonesia**: Memilih tata letak keyboard default.
- **Pilih bahasa input**: Memilih bahasa untuk masukan teks.
- **Teks prediktif**: Mengaktifkan mode teks prediktif untuk memprediksi kata berdasarkan input Anda dan menampilkan saran kata. Anda juga bisa menyesuaikan pengaturan prediksi kata.
- **Ganti otomatis**: Mengatur perangkat agar mengoreksi kata yang salah eja dan tidak lengkap dengan mengetuk bilah spasi atau tanda baca.
- **Tombol pintas saya**: Mengatur pemintas angka untuk teks yang sering digunakan. Anda bisa ketuk dan tahan tombol angka untuk memasukkan teks yang telah ditentukan.
- **Kapitalisasi otomatis**: Mengatur perangkat agar menghurufbesarkan secara otomatis huruf pertama setelah tanda baca terakhir, seperti titik, tanda tanya, atau tanda seru.
- **Penspasian otomatis**: Mengatur perangkat untuk menyisipkan spasi di antara kata secara otomatis.

- **Tambah tandabaca otomatis**: Mengatur perangkat agar memasukkan tanda titik saat Anda mengetuk bilah spasi dua kali.
- **Usap papan tombol**:
  - **Tidak ada**: Mengatur perangkat untuk menonaktifkan fitur usapan keyboard.
  - **Masukan tanpa henti**: Mengatur perangkat untuk memasukkan teks dengan mengusap pada keyboard.
  - **Kontrol kursor**: Mengaktifkan fitur navigasi keyboard pintar untuk menggerakkan kursor dengan menggulir keyboard.
  - **Geser input**: Mengaktifkan atau menonaktifkan keyboard untuk memasukkan angka atau simbol saat Anda ketuk dan tahan tombol, lalu menjentikkan jari ke atas.
- **Suara**: Mengatur perangkat agar bersuara ketika tombol disentuh.
- **Getar**: Mengatur perangkat agar bergetar ketika tombol disentuh.
- **Tinjauan karakter**: Mengatur perangkat untuk menampilkan gambar besar dari masing-masing huruf yang disentuh.
- **Ketuk dan tahan tunda**: Mengatur waktu pengenalan untuk mengetuk dan menahan layar.
- **Atur ulang pengaturan**: Mengatur ulang pengaturan keyboard Samsung.

## Pengetikan Google voice

Untuk mengubah pengaturan input suara, ketuk ⚙.

- **Pilih bahasa masukan**: Memilih bahasa untuk masukan teks.
- **Cekal kata tak pantas**: Mengatur perangkat untuk mencegah perangkat mengenali kata kasar dalam input suara.
- **Pengenalan ucapan offline**: Mendownload dan menginstal data bahasa untuk masukan suara offline.

## Pencarian suara

- **Bahasa**: Memilih bahasa untuk pengenalan suara.
- **Keluaran suara**: Mengatur perangkat untuk memberikan umpan balik suara guna memperingatkan Anda atas tindakan saat ini.
- **Deteksi "OK Google"**: Mengatur perangkat untuk memulai pengenalan suara ketika Anda mengucapkan perintah pengaktifan sambil menggunakan aplikasi pencarian.

Fitur ini belum tentu tersedia tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.

- **Pengenalan ucapan offline**: Mendownload dan menginstal data bahasa untuk masukan suara offline.
- **Cekal kata tak pantas**: Menyembunyikan kata kasar dari hasil pencarian suara.
- **Headset Bluetooth**: Mengatur perangkat untuk memungkinkan masukan suara bagi kata kunci pencarian melalui mikrofon headset Bluetooth saat headset Bluetooth terhubung.

### Opsi Teks-ke-ucapan

- **MESIN TTS YANG DIUTAMAKAN**: Memilih mesin sintesis ucapan. Untuk mengubah pengaturan mesin sintesis bicara, ketuk ⚙.
- **Kecepatan bicara**: Memilih kecepatan fitur teks ke ucapan.
- **Dengarkan contoh**: Mendengarkan teks yang diucapkan sebagai contoh.
- **Status bahasa default**: Melihat status bahasa default untuk fitur teks ke ucapan.

### Pembacaan notifikasi

Mengatur perangkat agar membacakan notifikasi dengan keras saat ada panggilan masuk, pesan, atau acara.

### Kecepatan penunjuk

Menyesuaikan kecepatan penunjuk untuk mouse atau trackpad yang tersambung ke perangkat Anda.

## Tanggal dan waktu

Mengakses dan mengubah pengaturan berikut untuk mengontrol cara perangkat menampilkan waktu dan tanggal.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Tanggal dan waktu**.

Jika baterai sepenuhnya kosong atau dilepas dari perangkat, waktu dan tanggal akan diatur ulang.

- **Tanggal dan waktu otomatis**: Memperbarui waktu dan tanggal secara otomatis saat berpindah zona waktu.
- **Atur tanggal**: Mengatur tanggal saat ini secara manual.

- **Setelan waktu**: Mengatur waktu saat ini secara manual.
- **Zona waktu otomatis**: Mengatur perangkat untuk menerima informasi zona waktu dari jaringan saat Anda berpindah zona waktu.
- **Pilih zona waktu**: Mengatur zona waktu asal.
- **Pakai format 24 jam**: Menampilkan waktu dalam format 24 jam.
- **Pilih format tanggal**: Memilih format tanggal.

## Bantuan keamanan

Mengaktifkan mode darurat serta mengatur kontak utama dan pesan. Lihat Mode Darurat untuk informasi selengkapnya.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Bantuan keamanan**.

- **Mode Darurat**: Mengatur perangkat untuk mengaktifkan mode darurat dan mengurangi pemakaian baterai dengan menggunakan fungsi dasar, misalnya telepon.
- **Geo News**: Mengatur perangkat untuk menerima notifikasi keadaan cuaca buruk.

Fitur ini belum tentu tersedia tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.

- **Kirim pesan bantuan**: Mengatur perangkat untuk mengirim pesan bantuan dengan menekan tombol Daya tiga kali.
  - **Kirim gambar**: Mengatur perangkat untuk mengirim foto yang diambil dengan kamera depan dan belakang bersama pesan bantuan.

Fitur ini belum tentu tersedia tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.

  - **Kirim rekaman suara**: Mengatur perangkat untuk merekam suara dan mengirimkannya bersama pesan kepada penerima.
- **Mengelola kontak utama**: Memilih atau mengedit penerima pesan bantuan.

## Baterai

Melihat jumlah daya baterai yang dikonsumsi oleh perangkat Anda.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Baterai**.

- **Tampilan persentase baterai**: Mengatur perangkat untuk menampilkan sisa daya baterai.

## Hemat daya

Mengaktifkan mode hemat daya dan mengubah pengaturan mode hemat daya. Lihat Fitur hemat daya untuk informasi selengkapnya.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Hemat daya**.

- **Mode hemat daya**: Mengaktifkan mode hemat daya dan mengubah pengaturan mode hemat daya.
  - **Batasi data latar belakang**: Mengatur perangkat agar aplikasi yang berjalan di latar belakang tidak menggunakan koneksi data seluler.
  - **Batasi kinerja**: Mengatur perangkat untuk membatasi berbagai pilihan, misalnya mematikan lampu latar tombol Aplikasi terbaru dan tombol Kembali.
  - **Mode abu-abu**: Mengatur perangkat untuk menampilkan warna di layar dalam nuansa abu-abu.
- **Mode ultra hemat daya**: Memperpanjang waktu siaga dan mengurangi konsumsi baterai dengan menampilkan tata letak sederhana dan membatasi akses ke aplikasi.

Perkiraan waktu siaga maksimum menunjukkan waktu yang tersisa sebelum baterai habis jika perangkat tidak digunakan. Waktu siaga mungkin berbeda tergantung pengaturan perangkat Anda dan kondisi pengoperasian.

## Penyimpanan

Lihat informasi memori dari perangkat anda.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Penyimpanan**.

Kapasitas yang tersedia sesungguhnya pada memori internal kurang dari kapasitas yang disebutkan karena sistem operasi dan aplikasi default mengisi sebagian memori tersebut. Kapasitas yang tersedia dapat berubah saat Anda meningkatkan perangkat.

## Pengaman

Ubah pengaturan untuk mengamankan perangkat dan kartu SIM atau USIM.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Pengaman**.

- **Administrator perangkat**: Melihat administrator perangkat yang terinstal pada perangkat. Anda dapat mengizinkan administrator perangkat menerapkan kebijakan baru pada perangkat.
- **Sumber tdk diketahui**: Mengatur perangkat untuk memungkinkan instalasi aplikasi dari sumber tak diketahui.
- **Verifikasi aplikasi**: Mengatur perangkat untuk memeriksa konten yang berbahaya pada aplikasi sebelum menginstalnya.
- **Enkripsi perangkat**: Mengatur kata sandi untuk mengenkripsi data yang disimpan di perangkat. Anda harus memasukkan kata sandi tiap kali menyalakan perangkat.

Isi baterai sebelum mengaktifkan pengaturan ini karena mengenkripsi data Anda bisa memerlukan waktu lebih dari satu jam.

- **Kendali jarak jauh**: Mengatur perangkat untuk memungkinkan kendali jarak jauh melalui Internet atas perangkat Anda yang hilang atau dicuri. Untuk menggunakan fitur ini, Anda harus masuk ke akun Samsung Anda.
  - **PENDAFTARAN AKUN**: Menambah atau melihat akun Samsung Anda.
  - **Google location service**: Mengatur perangkat untuk mengizinkan pengumpulan data lokasi atau menentukan lokasi perangkat Anda yang hilang atau dicuri melalui jaringan Wi-Fi atau seluler.
- **Isyarat ganti SIM**: Mengaktifkan atau menonaktifkan fitur Temukan ponsel saya, yang membantu menentukan lokasi perangkat saat hilang atau dicuri.

- **Masuk ke situs web**: Mengakses situs web Temukan ponsel saya (findmymobile.samsung.com). Anda dapat melacak dan mengontrol perangkat yang hilang atau dicuri dari situs web Temukan ponsel saya.
- **Kunci aktivasi ulang**: Mengatur perangkat agar meminta akun Samsung Anda setelah perangkat disetel ulang guna mencegah orang lain mengaktifkan ulang perangkat.
- **Atur kunci kartu SIM**:
  - **Kunci Kartu SIM**: Mengaktifkan atau menonaktifkan fitur kunci PIN agar meminta PIN sebelum menggunakan perangkat.
  - **Ubah PIN SIM**: Mengubah PIN yang digunakan untuk mengakses data SIM atau USIM.
- **Perlihatkan kata sandi**: Mengatur perangkat agar menampilkan kata sandi saat dimasukkan.
- **Pbaruan kbijakan keamanan**: Mengatur perangkat untuk memeriksa dan mendownload pembaruan keamanan.
- **Kirim laporan keamanan**: Mengatur perangkat untuk mengirim laporan keamanan terbaru ke Samsung secara otomatis.
- **Tipe penyimpanan**: Mengatur jenis penyimpanan untuk file kredensial.
- **Kredensial terpercaya**: Menggunakan sertifikat dan kredensial untuk memastikan keamanan penggunaan berbagai aplikasi.
- **Instal dr pnyimpanan perangkat**: Menginstal sertifikat terenkripsi yang disimpan di penyimpanan USB.
- **Hapus kredensial**: Menghapus konten kredensial dari perangkat dan mengatur ulang kata sandi.

## Bantuan

Menampilkan informasi bantuan untuk mempelajari cara menggunakan perangkat dan aplikasi atau mengonfigurasi pengaturan penting.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Bantuan**.

## Tentang perangkat

Mengakses informasi perangkat, mengedit nama perangkat, atau memperbarui perangkat lunak perangkat.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Tentang perangkat**.

# APLIKASI

## Manajer aplikasi

Melihat dan mengelola aplikasi pada perangkat Anda.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Manajer aplikasi**.

## Aplikasi default

Memilih pengaturan default untuk menggunakan aplikasi.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Aplikasi default**.

## Panggilan

Menyesuaikan pengaturan untuk fitur panggilan.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Panggilan**.

- **Penolakan panggilan**: Menolak panggilan dari nomor telepon tertentu secara otomatis. Menambah nomor telepon ke daftar penolakan.
- **Menjawab dan mengakhiri panggilan**:
  - **Menekan tombol depan**: Mengatur perangkat untuk menjawab panggilan ketika Anda tekan tombol Home.
  - **Kontrol suara**: Mengatur perangkat untuk menjawab atau menolak panggilan dengan perintah suara.
  - **Menekan tombol daya**: Mengatur perangkat untuk mengakhiri panggilan saat menekan tombol Daya.

- **Pop-up terkait panggilan**:
  - **Pop-up notifikasi panggilan**: Mengatur perangkat untuk menampilkan jendela pop-up saat Anda menerima panggilan masuk ketika sedang menggunakan aplikasi.
  - **Pop-up status saat pggln**: Mengatur perangkat untuk menampilkan jendela pop-up yang menunjukkan status panggilan ketika sedang menggunakan aplikasi.
- **Tampilkan info penelepon**: Mengatur perangkat untuk menampilkan aktivitas jejaring sosial terbaru penelepon saat ada panggilan masuk.
- **Pemberitahuan panggilan**:
  - **Bergetar saat dijawab**: Mengatur perangkat agar bergetar saat pihak lain menjawab panggilan.
  - **Getar akhir panggilan**: Mengatur perangkat agar bergetar saat pihak lain mengakhiri panggilan.
  - **Nada panggilan tersambung**: Mengaktifkan atau menonaktifkan nada sambungan panggilan.
  - **Menit pengingat**: Mengaktifkan atau menonaktifkan nada menit pengingat.
  - **Nada panggilan berakhir**: Mengaktifkan atau menonaktifkan nada akhir panggilan.
  - **Beri tahu slma panggilan**: Mengatur perangkat untuk memperingatkan adanya acara selama panggilan berlangsung.
- **Aksesori panggilan**:
  - **Jawab otomatis**: Mengatur perangkat untuk menjawab panggilan secara otomatis bila headset telah dihubungkan.
  - **Pewaktu jawab otomatis**: Mengatur lama waktu tunggu perangkat sebelum menjawab panggilan.
  - **Kondisi panggilan keluar**: Mengatur perangkat agar mengizinkan panggilan keluar dengan headset Bluetooth, bila perangkat terkunci.
  - **Tipe panggilan keluar**: Memilih tipe panggilan keluar yang akan dibuat saat menggunakan headset Bluetooth.

- **Pengaturan tambahan**:
  - **ID pemanggil**: Menampilkan ID pemanggil Anda ke pihak lain untuk panggilan keluar.
  - **Pemindahan panggilan**: Mengalihkan panggilan masuk ke nomor lain.
  - **Kode area otomatis**: Mengatur perangkat untuk memasukkan awalan (kode area atau negara) secara otomatis sebelum nomor telepon.
  - **Pembatasan panggilan**: Memblokir panggilan masuk atau keluar.
  - **Panggilan tunggu**: Memungkinkan adanya tanda panggilan masuk ketika suatu panggilan sedang berlangsung.
  - **Redial otomatis**: Mengaktifkan redial otomatis untuk panggilan yang tidak tersambung atau terputus.
  - **Nomor panggilan tetap**: Mengaktifkan atau menonaktifkan mode FDN untuk membatasi panggilan ke nomor-nomor dalam daftar FDN. Masukkan PIN2 yang disertakan bersama kartu SIM atau USIM Anda.
- **Nada dering dan keypad**:
  - **Nada dering**: Menambah atau memilih nada dering untuk panggilan masuk.
  - **Getar**: Menambah atau memilih pola getar.
  - **Getar saat berdering**: Mengatur perangkat agar bergetar dan memainkan nada dering untuk panggilan masuk.
  - **Nada keypad panggilan**: Mengatur perangkat agar berbunyi bila tombol papan tombol diketuk.
- **Personalisasi call sound**: Memilih atau mempersonalisasi kualitas suara yang digunakan selama panggilan berlangsung saat headset disambungkan.
- **Mengurangi kebisingan**: Mengatur perangkat untuk menghilangkan bising latar belakang sehingga pihak lain bisa mendengarkan Anda lebih jelas.
- **Sembunyikan video saya**: Memilih gambar untuk ditampilkan ke pihak lain.
- **Layanan pesan suara**: Memilih penyedia layanan pesan suara Anda.
- **Pengaturan pesan suara**: Memasukkan nomor untuk mengakses layanan pesan suara. Dapatkan nomor ini dari penyedia layanan.
- **Suara**: Memilih nada dering untuk pesan suara baru.
- **Getar**: Mengatur perangkat agar bergetar saat pesan suara diterima.
- **Akun**: Mengatur perangkat untuk menerima panggilan IP dan menata akun Anda untuk layanan panggilan IP.
- **Gunakan panggilan Internet**: Mengatur apakah menggunakan layanan panggilan IP untuk semua panggilan atau hanya untuk panggilan IP.

## Kontak

Mengubah pengaturan untuk penggunaan kontak.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Kontak**.

- **Impor/Ekspor**: Mengimpor atau mengekspor kontak.
- **Kontak untuk ditampilkan**: Memilih kontak mana yang akan ditampilkan.
- **Usap utk pgln atau pesan**: Mengatur perangkat untuk melakukan panggilan atau mengirim pesan saat Anda menyeret kontak ke kiri atau kanan di daftar kontak.
- **Hanya kontak dgn telepon**: Mengatur perangkat agar hanya menampilkan kontak yang memiliki nomor telepon.
- **Urut mnrt**: Memilih pilihan pengurutan kontak.
- **Tampilkan kontak mnrt**: Memilih pilihan untuk tampilan nama kontak.
- **Kirim informasi kontak**: Memilih metode untuk berbagi kontak.
- **Akun**: Menambah atau mengedit akun untuk sinkronisasi kontak.

## Email

Mengubah pengaturan untuk mengelola dan mengirim email.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Email**.

- **Kelola akun**: Mengelola akun email yang sudah ada atau menambah akun baru.
- **Tampilan**: Mengubah pengaturan untuk menampilkan email.
- **Tampilan default**: Mengatur perangkat agar membuka layar tertentu setelah Anda menghapus email.
- **Pengaturan pengirim prioritas**: Mengubah pengaturan untuk pengirim prioritas.
- **Alamat spam**: Menambah alamat email yang akan diblokir.
- **Tunda pengiriman email**: Mengatur waktu tunggu perangkat sebelum mengirimkan email setelah Anda ketuk tombol kirim.

## Galeri

Mengubah pengaturan untuk penggunaan **Galeri**.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Galeri**.

- **Sinkron lewat Wi-Fi saja**: Mengatur perangkat untuk menyinkronkan konten hanya saat koneksi Wi-Fi diaktifkan.
- **Tag teman**: Mengatur perangkat untuk menampilkan tag kontekstual.
- **Tag wajah**: Sertakan wajah-wajah dalam gambar sebagai tag wajah.

## Internet

Mengubah pengaturan untuk penggunaan Internet.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Internet**.

- **Akun**: Masuk ke akun Samsung.
- **Atur halaman depan**: Mengatur halaman depan default.
- **Isi otomatis formulir**: Mengatur perangkat agar mengisi informasi pengguna secara otomatis, misalnya nama atau nomor telepon saat Anda mengisi formulir di halaman web.
- **Privasi**: Mengelola data pribadi ketika mengunjungi halaman web.
- **Layar dan teks**: Mengubah pengaturan, menyesuaikan ukuran huruf, dan sebagainya saat melihat halaman web.
- **Pengaturan konten**: Mengubah pengaturan untuk mengelola cookie dari kunjungan ke halaman web, atau mengatur apakah akan menampilkan jendela pop-up atau tidak, dan sebagainya.
- **Pengelolaan bandwidth**: Mengubah pengaturan bandwidth.

# Pesan

Mengubah pengaturan untuk menggunakan pesan.

Pada layar Pengaturan, ketuk **Pesan**.

- **App pesan default**: Memilih aplikasi default yang akan digunakan untuk berkirim pesan.
- **Tampilan**: Mengubah pengaturan jendela pesan, misalnya ukuran huruf, warna latar belakang, dan lainnya.
- **Repons cepat**: Menambah atau mengedit template pesan.
- **Pesan teks**: Mengubah pengaturan untuk pesan teks.
- **Pesan multimedia**: Mengubah pengaturan untuk pesan multimedia.
- **Hapus pesan lama**: Mengatur perangkat untuk menghapus pesan lama saat melebihi jumlah maksimum pesan.
- **Pengirim prioritas**: Mengatur perangkat agar menampilkan daftar pengirim prioritas.
- **Pesan push**: Mengatur interval notifikasi pop-up yang memberi tahu pesan baru.
- **Siaran seluler**: Mengatur perangkat untuk menerima pesan siaran seluler.
- **Notifikasi**: Mengatur perangkat untuk memberi tahu Anda ketika ada pesan baru.
- **Tanda tangan**: Mengatur perangkat untuk menampilkan tanda tangan Anda pada pesan.
- **Filter spam**: Mengatur perangkat untuk memblokir pesan dari nomor tertentu atau yang mengandung kata-kata tertentu.
- **Tunda pengiriman pesan**: Mengatur waktu tunggu perangkat sebelum mengirimkan pesan setelah Anda ketuk tombol kirim.
- **Mode aman**:
  - **Izin akses ke smua link**: Mengatur perangkat agar dapat membuka tautan pada pesan saat Anda ketuk tautannya.
  - **Prgtn potensi ancaman**: Mengatur perangkat untuk memperingatkan Anda ketika menginstal aplikasi yang mendukung fitur pesan untuk mencegah phishing.

## S Planner

Mengubah pengaturan untuk penggunaan **S Planner**.

Pada layar Pengaturan, ketuk **S Planner**.

- **Hari pertama dalam sepekan**: Memilih hari pertama dalam seminggu.
- **Tampilkan jumlah minggu.**: Mengatur perangkat untuk menampilkan jumlah minggu dalam satu tahun.
- **Sembunyikan peristiwa yg ditolak**: Mengatur perangkat untuk menyembunyikan acara jika Anda telah menolak undangan.
- **Sembunyikan tugas yang selesai**: Mengatur perangkat untuk menyembunyikan tugas yang sudah selesai.
- **Cuaca**: Mengatur perangkat untuk menampilkan prakiraan cuaca.
- **Kunci zona waktu**: Mengatur perangkat agar pengaturan zona waktu tidak berubah saat berpindah-pindah lintas zona waktu.
- **Pilih zona waktu**: Memilih zona waktu.
- **lihat hari ini berdasar pada**: Mengatur perangkat untuk menggunakan zona waktu asal atau zona waktu yang dipilih.
- **Pilih jenis peringatan**: Memilih pengaturan notifikasi acara.
- **Suara notifikasi**: Memilih nada dering untuk acara atau tugas.
- **Getar**: Mengatur perangkat agar bergetar untuk memberi tahu Anda mengenai acara atau tugas.
- **Repons cepat**: Membuat template untuk mengirim pesan ke peserta acara.

## S Voice

Mengubah pengaturan untuk pengenalan suara.

Pada layar Pengaturan, ketuk **S Voice**.

- **Language**: Memilih bahasa untuk pengenalan suara.
- **Hide offensive words**: Menyembunyikan kata kasar dari hasil pencarian suara.
- **About S Voice**: Melihat informasi versi.
- **Open via the home key**: Mengatur perangkat untuk meluncurkan **S Voice** saat menekan tombol Home dua kali.
- **Voice wake-up**: Mengatur perangkat untuk memulai pengenalan suara dengan mengucapkan perintah pengaktifan saat menggunakan **S Voice**.

- **Auto start speakerphone**: Mengatur perangkat untuk menyalakan speakerphone secara otomatis saat melakukan panggilan dengan **S Voice**.
- **Show body of message**: Mengatur perangkat untuk menampilkan teks pesan baru.
- **Check missed events**: Mengatur perangkat untuk meluncurkan **S Voice** dan memberi tahu Anda mengenai notifikasi yang terlewat ketika headset telah dihubungkan dan Anda menekan tombol headset.
- **Personal briefing**: Mengatur perangkat untuk menampilkan acara yang disimpan di **S Planner** saat Anda menggunakan **S Voice**.
- **Erase S Voice data**: Menghapus data yang digunakan oleh **S Voice** dari server S Voice.
- **Home address**: Masukkan alamat rumah Anda untuk menggunakan informasi lokasi dengan fitur perintah suara.
- **Log in to Facebook**: Masukkan informasi akun Facebook Anda untuk menggunakan Facebook dengan **S Voice**.
- **Sign in to Twitter**: Masukkan informasi akun Twitter Anda untuk menggunakan Twitter dengan **S Voice**.

# Aksesibilitas

## Tentang Aksesibilitas

Menu aksesibilitas adalah fitur khusus bagi orang yang memiliki keterbatasan fisik tertentu, misalnya kekurangan penglihatan atau gangguan pendengaran.

Menggunakan tombol Home untuk membuka menu aksesibilitas

Umpan balik suara (TalkBack)

Mengubah ukuran huruf

Memperbesar layar

Mengatur pengingat notifikasi

Membalik warna tampilan

Penyesuaian warna

Mengatur notifikasi lampu kilat

Mematikan semua suara

Pengaturan keterangan

Menyesuaikan keseimbangan suara

Audio mono

Haptik otomatis

Menu asisten

Gulung cerdas

Mengatur pilihan penundaan ketuk dan tahan

Kontrol interaksi

Menjawab dan mengakhiri panggilan

Menggunakan mode satu ketukan

Mengelola pengaturan aksesibilitas

Menggunakan fitur berguna lainnya

Untuk menggunakan menu aksesibilitas, buka layar Aplikasi dan ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas**.

# Menggunakan tombol Home untuk membuka menu aksesibilitas

Anda dapat mengakses menu aksesibilitas berikut dengan menekan cepat tombol Home tiga kali.

- Aksesibilitas
- TalkBack
- Warna negatif
- Kontrol interaksi

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Akses langsung**, lalu ketuk tombol **Akses langsung** untuk mengaktifkannya. Lalu, pilih menu aksesibilitas yang akan dibuka saat Anda tekan tombol Home tiga kali dengan cepat.

Jika Anda memilih lebih dari satu menu, perangkat akan menampilkan jendela pop-up yang menanyakan menu apa yang akan digunakan setiap kali Anda tekan tombol Home tiga kali dengan cepat. Untuk mengaktifkan **Kontrol interaksi** pada menu aksesibilitas, aktifkan fitur ini. Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Kecekatan dan interaksi** → **Kontrol interaksi**, lalu ketuk tombol **Kontrol interaksi** untuk mengaktifkannya.

# Umpan balik suara (TalkBack)

## Mengaktifkan atau menonaktifkan TalkBack

Saat Anda mengaktifkan TalkBack, perangkat membacakan teks di layar atau fitur yang dipilih. Fitur ini berguna jika Anda kesulitan melihat layar.

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Penglihatan** → **TalkBack**.

2 Ketuk tombol **TalkBack** untuk mengaktifkannya.

Untuk menonaktifkan TalkBack, ketuk tombol **TalkBack** dan ketuk dua kali dengan cepat di mana saja pada layar.

3 Ketuk **OK**.

Untuk menonaktifkan TalkBack, ketuk **OK** dan ketuk dua kali dengan cepat di mana saja pada layar.

Saat Anda mengaktifkan TalkBack, perangkat memberikan umpan balik suara dan membacakan fitur yang Anda pilih. Selain itu, perangkat memberikan umpan balik suara saat layar dimatikan, ada notifikasi baru, dan sebagainya.

Saat Anda mengaktifkan **Jelajahi dengan sentuhan** saat menggunakan TalkBack, perangkat membacakan item yang dipilih. Pertama-tama, perangkat membacakan item di layar saat Anda mengetuknya. Lalu, perangkat akan menjalankan fungsi atau membuka aplikasi jika Anda ketuk layar dua kali dengan cepat. Jika **Jelajahi dengan sentuhan** dinonaktifkan, perangkat tidak dapat mengoperasikan berbagai fitur yang memerlukan gestur jari.

Untuk mengaktifkan **Jelajahi dengan sentuhan**, buka layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Penglihatan** → **TalkBack** → **Pengaturan**, lalu centang **Jelajahi dengan sentuhan**.

Beberapa fitur tidak tersedia saat Anda menggunakan TalkBack.

## Mengontrol layar dengan gestur jari

Anda dapat menggunakan berbagai gestur jari untuk mengontrol layar sambil menggunakan TalkBack. Jika **Jelajahi dengan sentuhan** dinonaktifkan, perangkat tidak dapat menjalankan sebagian fitur yang memerlukan gestur jari.

Untuk mengaktifkan **Jelajahi dengan sentuhan**, buka layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Penglihatan** → **TalkBack** → **Pengaturan**, lalu centang **Jelajahi dengan sentuhan**.

- Menjelajahi layar: Letakkan jari di layar dan gerakkan jari untuk menjelajah layar. Pilih dan tahan item dan perangkat akan membacakan item. Saat Anda mengangkat jari, item di bawah jari akan disorot.
- Memilih item: Ketuk item untuk memilihnya. Atau, pilih dan tahan item sambil menjelajahi layar, lalu angkat jari Anda.
- Membuka item yang dipilih: Ketika item yang dipilih sedang dibacakan, saat Anda mendengar item yang diinginkan, angkat jari Anda dari item. Lalu, ketuk di mana saja pada layar dua kali dengan cepat.
- Memilih item sebelumnya: Gulir layar dengan cepat ke atas atau ke kiri dengan satu jari.

- Memilih item berikutnya: Gulir layar dengan cepat ke bawah atau ke kanan dengan satu jari.
- Menggulir daftar: Gulir layar ke atas atau bawah dengan dua jari.
- Kembali ke halaman sebelumnya: Gulir layar ke kanan dengan dua jari.
- Berpindah ke halaman berikutnya: Gulir layar ke kiri dengan dua jari.
- Membuka kunci layar: Gulir layar ke sembarang arah di dalam area layar terkunci dengan dua jari.
- Membuka panel notifikasi: Seret bagian atas layar ke bawah dengan dua jari.
- Membuka panel pengaturan cepat: Seret bagian atas layar ke bawah dengan tiga jari.

Anda dapat mengonfigurasi pengaturan gestur jari untuk TalkBack di **Kelola isyarat**. Lihat Mengonfigurasi pengaturan gestur jari untuk informasi selengkapnya.

## Mengonfigurasi pengaturan gestur jari

Apabila menggunakan TalkBack, Anda dapat melakukan tindakan menggunakan gestur jari. Anda dapat melakukan tindakan misalnya, kembali ke layar sebelumnya, membuka Home screen, dan lain-lain. Konfigurasikan gestur jari sebelum menggunakannya.

### Mengonfigurasi pengaturan gestur vertikal

Anda dapat menggunakan gestur vertikal dua bagian dengan menyeret jari ke atas dan bawah dari bagian bawah layar, atau sebaliknya.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Penglihatan** → **TalkBack** → **Pengaturan** → **Kelola isyarat** → **Isyarat vertikal dua bagian**. Lalu, pilih salah satu fitur berikut:

- **Pindah ke item pertama dan terakhir di layar**: Saat Anda menyeret jari ke atas lalu ke bawah di layar, item pertama di bagian atas layar akan dipilih. Saat Anda menyeret jari ke bawah lalu ke atas di layar, item terakhir di bagian bawah layar akan dipilih.
- **Gilir perincian bacaan**: Saat Anda menyeret jari ke atas lalu ke bawah di layar, unit pembacaan akan berubah. Unit pembacaan berubah menjadi halaman, paragraf, baris, kata, karakter, dan default. Saat Anda menyeret jari ke bawah lalu ke atas di layar, unit pembacaan akan berubah dengan urutan terbalik.

## Mengonfigurasi pengaturan gestur pemintas

Gunakan fitur ini untuk mengonfigurasi delapan gestur pemintas. Anda dapat mengonfigurasi gestur misalnya, menyeret jari ke atas lalu ke kanan tanpa mengangkatnya, dan sebagainya. Anda dapat mengubah gestur pemintas atau menetapkan fitur ke pemintas yang kosong.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Penglihatan** → **TalkBack** → **Pengaturan** → **Kelola isyarat**. Pilih gestur, lalu tetapkan fitur ke gestur tersebut.

Tersedia fitur berikut:

- **Tombol kembali**: Kembali ke layar sebelumnya.
- **Tombol beranda**: Membuka Home screen.
- **Tombol aplikasi terkini**: Membuka daftar aplikasi yang terakhir digunakan.
- **Buka pemberitahuan**: Membuka panel notifikasi.
- **Buka menu konteks global**: Membuka menu kontekstual global. Ketuk dan tahan layar untuk membuka menu kontekstual global yang melingkar. Anda dapat menggunakan berbagai fitur, misalnya **Navigasi cepat**, **Baca mulai dari atas**, **Eja ucapan terakhir**, dan **Baca mulai item berikutnya**. Lalu, jelajahi menu dengan menggambar lingkaran menggunakan jari tanpa mengangkatnya. Saat Anda menemukan menu yang diinginkan, angkat jari dari menu untuk memilihnya.

  Ketuk **Jeda masukan** di bagian kiri atas layar untuk menjeda umpan balik suara.

  Ketuk **Setelan TalkBack** di kanan atas layar untuk mengakses pengaturan TalkBack. Lihat Mengonfigurasi pengaturan TalkBack untuk informasi selengkapnya.
- **Buka menu konteks lokal**: Membuka menu kontekstual lokal. Anda dapat memilih unit untuk membaca teks di layar. Saat Anda menggunakan fitur ini sambil memasukkan teks, menu konstektual, misalnya menu kontrol kursor, menjadi tersedia. Ketuk dan tahan layar untuk membuka menu kontekstual yang melingkar. Lalu, jelajahi menu dengan menggambar lingkaran menggunakan jari tanpa mengangkatnya. Saat Anda menemukan menu yang diinginkan, angkat jari dari menu untuk memilihnya.
- **Baca mulai dari atas**: Membacakan item mulai dari item pertama hingga item terakhir secara berurutan.
- **Baca mulai item berikutnya**: Membacakan item mulai dari item di sebelah item yang dipilih dalam urutan.

# Mengubah unit bacaan

Saat menggunakan TalkBack, Anda dapat mendengarkan teks yang ada di layar. Anda dapat menyeret jari ke atas, bawah, kiri, atau kanan untuk memilih teks yang diinginkan. Secara default, perangkat membacakan teks pada area yang dipilih. Atau, Anda dapat mengatur perangkat agar membacakan teks dalam unit pembacaan lain, misalnya baris atau paragraf.

## Mengubah unit bacaan menggunakan menu kontekstual lokal

1 Pilih teks yang akan dibaca.

2 Seret jari ke atas, lalu ke kanan tanpa mengangkatnya untuk membuka menu kontekstual lokal.

3 Ketuk dan tahan layar lalu gambar lingkaran dengan jari untuk menjelajah menu. Lalu, angkat jari saat Anda mendengar **Ubah perincian**.

4 Ketuk dan tahan layar lagi dan gambar lingkaran dengan jari untuk menjelajah menu. Lalu, angkat jari saat Anda mendengar unit pembacaan yang diinginkan.

Untuk mengubah gestur pemintas yang membuka menu kontekstual lokal, lihat Mengonfigurasi pengaturan gestur pemintas.

## Mengubah unit pembacaan menggunakan gestur vertikal dua bagian

Saat Anda menyeret jari ke atas lalu ke bawah di layar, unit pembacaan akan berubah. Unit pembacaan berubah menjadi halaman, paragraf, baris, kata, karakter, lalu default. Saat Anda menyeret jari ke bawah lalu ke atas di layar, unit pembacaan akan berubah dengan urutan terbalik.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Penglihatan** → **TalkBack** → **Pengaturan** → **Kelola isyarat** → **Isyarat vertikal dua bagian** → **Gilir perincian bacaan**.

Anda dapat mendengarkan teks di sebelah teks yang sedang dipilih menggunakan unit pembacaan saat ini. Untuk mendengarkan bagian berikutnya dari teks, seret jari ke bawah atau ke kanan pada layar. Selain itu, Anda dapat mendengarkan teks yang terletak di depan teks yang sedang dipilih menggunakan unit pembacaan saat ini. Untuk mendengarkan bagian sebelumnya dari teks, seret jari ke atas atau ke kiri pada layar.

## Jeda TalkBack

Membuka menu kontekstual global dengan menyeret jari ke bawah lalu ke kanan pada layar tanpa mengangkatnya. Saat Anda pilih **Jeda masukan** di sebelah kiri atas layar, TalkBack akan dijeda.

Saat TalkBack akan dijeda, Anda dapat melanjutkannya dengan menyalakan layar atau metode lainnya. Untuk mengubah metode melanjutkan TalkBack, pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Penglihatan** → **TalkBack** → **Pengaturan** → **Lanjutkan dari penangguhan**. Lalu, pilih satu pilihan.

Untuk mengubah gestur pemintas yang membuka menu kontekstual global, lihat Mengonfigurasi pengaturan gestur pemintas.

## Menggunakan fitur navigasi cepat

Dengan fitur navigasi cepat, Anda dapat mengakses menu dengan menggambar lingkaran pada layar tanpa menggulir ke atas atau bawah untuk memilih item.

Membuka menu kontekstual global dengan menyeret jari ke bawah lalu ke kanan pada layar tanpa mengangkatnya. Ketuk dan tahan layar dan gambar lingkaran di sekeliling menu dengan jari untuk menjelajah menu. Lalu, angkat jari saat Anda mendengar **Navigasi cepat**. Ketuk layar lagi dan gambar lingkaran di sekeliling menu dengan jari untuk menjelajah menu. Lalu, angkat jari saat Anda mendengar menu yang diinginkan.

## Menambah dan mengelola label gambar

Anda dapat menetapkan label ke gambar di layar. Perangkat membacakan label saat gambar tersebut dipilih. Tambahkan label ke gambar yang tidak berlabel menggunakan menu kontekstual lokal.

Buka menu kontekstual lokal dengan menyeret jari ke atas lalu ke kanan pada layar tanpa mengangkatnya. Ketuk dan tahan layar dan gambar lingkaran di sekeliling menu dengan jari untuk menjelajah menu. Saat Anda mendengar menu tambahkan label, angkat jari untuk menambahkan label.

Untuk melihat label, buka layar Aplikasi dan ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Penglihatan** → **TalkBack** → **Pengaturan** → **Mengelola label khusus**.

## Mengonfigurasi pengaturan TalkBack

Konfigurasikan pengaturan TalkBack demi kemudahan Anda.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Penglihatan** → **TalkBack** → **Pengaturan**. Atau, buka menu kontekstual global dengan menyeret jari ke bawah lalu ke kanan pada layar tanpa mengangkatnya. Lalu, seret jari ke sebelah kanan atas layar dan angkat ketika Anda mendengar **Setelan TalkBack**.

- **Volume ucapan**: Menyesuaikan tingkat volume untuk umpan balik suara.

  Volume umpan balik suara dapat berbeda, tergantung volume media. Untuk menyesuaikan volume media, tekan tombol Volume ke atas atau bawah sambil mendengarkan umpan balik suara. Atau, pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Suara** → **Volume**, lalu seret bilah penyesuaian volume untuk konten media ke kiri atau kanan.
- **Gunakan perubahan tinggi nada**: Mengatur perangkat agar membacakan teks dengan nada rendah jika dimasukkan menggunakan keyboard.
- **Gema keyboard**: Mengatur perangkat untuk membacakan teks yang Anda masukkan menggunakan keyboard ketika Anda menekan tombol spasi.
- **Ucapkan saat layar mati**: Mengatur perangkat agar memberikan umpan balik suara saat layar dimatikan.
- **Gunakan sensor kedekatan**: Mengatur perangkat agar menjeda umpan balik suara saat Anda meletakkan tangan di atas sensor pada bagian atas perangkat. Untuk melanjutkan umpan balik suara, ketuk layar.
- **Goyang untuk mulai terus membaca**: Mengatur perangkat untuk mulai membacakan teks yang ditampilkan di layar saat Anda menggoyangkan perangkat. Anda dapat memilih dari berbagai kecepatan goyangan.
- **Ucapkan ID penelepon**: Mengatur perangkat agar membacakan nama penelepon dengan lantang saat ada panggilan masuk.
- **Masukan getaran**: Mengatur perangkat agar bergetar saat Anda menjelajah layar.
- **Masukan suara**: Mengatur perangkat agar berbunyi ketika Anda mengontrol layar, misalnya menggulir layar, dan sebagainya.

- **Fokus ke audio ucapan**: Mengatur perangkat untuk menurunkan volume media saat perangkat membacakan suatu item.
- **Volume suara**: Mengatur volume pemutaran suara saat Anda sentuh layar untuk mengontrolnya. Fitur ini tersedia apabila **Masukan suara** dipilih.
- **Jelajahi dengan sentuhan**: Mengatur perangkat agar membacakan item di bawah jari Anda. Saat Anda mendengar item yang diinginkan, lepaskan jari dan ketuk di mana saja pada layar dua kali dengan cepat untuk membukanya. Anda dapat berpindah ke halaman yang diinginkan dengan menggulir layar ke kiri atau kanan dengan dua jari. Untuk mempelajari cara mengontrol layar menggunakan fitur Jelajahi dengan sentuhan, lihat Mengontrol layar dengan gestur jari untuk informasi selengkapnya.
- **Otomatis menggulir daftar**: Mengatur perangkat agar otomatis menggulir daftar selengkapnya yang tidak ditampilkan di layar dan membacakan item.
- **Pilihan satu ketukan**: Mengatur perangkat untuk membuka item yang dipilih dengan mengetuknya satu kali.
- **Luncurkan tutorial "Jelajahi dengan sentuhan"**: Melihat tutorial tentang penggunaan fitur Jelajah dengan sentuhan.
- **Kelola isyarat**: Menetapkan tindakan yang akan dilakukan menggunakan gestur jari. Lihat Mengonfigurasi pengaturan gestur jari untuk informasi selengkapnya.
- **Mengelola label khusus**: Melihat label yang Anda tambahkan.
- **Lanjutkan dari penangguhan**: Memilih metode untuk melanjutkan umpan balik suara.
- **Setelan pengembang**: Mengatur pilihan untuk pengembangan aplikasi.

## Menggunakan perangkat dengan layar dimatikan

Mengatur perangkat agar mematikan layar setiap saat guna merahasiakan konten di layar. Layar tidak menyala saat Anda tekan tombol eksternal atau ketuk layar. Selain itu, fitur yang sedang aktif tidak dimatikan.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Penglihatan**, lalu centang **Layar gelap**. Anda dapat mengaktifkan atau menonaktifkan fitur ini dengan menekan tombol Daya dua kali.

## Menggunakan fitur masukan tombol cepat

Mengatur perangkat untuk memasukkan karakter saat Anda mengangkat jari dari karakter di keyboard. Anda dapat menggunakan fitur ini untuk memasukkan karakter sebagai ganti mengangkat jari dan mengetuk layar dua kali.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Penglihatan**, lalu centang **Input tombol cepat**.

## Membaca kata sandi dengan lantang

Mengatur perangkat agar membacakan kata sandi saat Anda memasukkan kata sandi ketika TalkBack diaktifkan. Gunakan fitur ini untuk memastikan bahwa Anda memasukkan kata sandi yang benar.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Penglihatan**, lalu centang **Ucapkan kata sandi**.

## Mengatur fitur teks ke ucapan

Mengubah pengaturan fitur teks ke ucapan yang digunakan saat TalkBack diaktifkan, misalnya bahasa, kecepatan, dan lainnya.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Penglihatan** → **Opsi Teks-ke-ucapan**, lalu gunakan fungsi berikut:

- **Samsung text-to-speech engine** / **Mesin Google Text-to-speech**: Memilih mesin untuk fitur teks ke ucapan.
- **Kecepatan bicara**: Memilih kecepatan fitur teks ke ucapan.
- **Dengarkan contoh**: Mendengarkan teks yang diucapkan sebagai contoh. Jika perangkat tidak dapat membacakan contoh, ketuk ⚙ → **Instal data suara** untuk mendownload dan menginstal data suara untuk fitur teks ke ucapan.
- **Status bahasa default**: Melihat status bahasa saat ini yang diatur untuk fitur teks ke ucapan.

# Memasukkan teks menggunakan keyboard

Untuk menampilkan keyboard, ketuk bidang masukan teks, lalu ketuk dua kali dengan cepat di mana saja pada layar.

Saat Anda menyentuh keyboard dengan jari, perangkat membacakan dengan lantang tombol karakter yang ada di bawah jari Anda. Saat Anda mendengar karakter yang diinginkan, angkat jari dari layar untuk memilihnya. Karakter yang dimasukkan dan perangkat membacakan teks dengan lantang.

Jika **Input tombol cepat** tidak aktif, angkat jari Anda dari karakter yang diinginkan, lalu ketuk di mana saja pada layar dua kali dengan cepat. Untuk mengaktifkan fitur masukan cepat, buka layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Penglihatan**, lalu centang **Input tombol cepat**.

## Memasukkan karakter tambahan

Ketuk dan tahan tombol di keyboard. Jika karakter tambahan tersedia lewat tombol, jendela pop-up akan muncul di atas keyboard dengan menampilkan karakter. Untuk memilih karakter, seret jari di layar hingga Anda mendengar karakter yang diinginkan, lalu lepas.

## Mengubah bahasa masukan

Untuk menambahkan bahasa masukan, buka layar Aplikasi dan ketuk **Pengaturan** → **Bahasa dan masukan**. Lalu, ketuk ⚙ di sebelah **Papan tombol Samsung** → **Pilih bahasa input**, dan pilih bahasa yang akan digunakan.

Untuk mengubah input bahasa, ketuk 🌐.

## Mengedit teks

Gunakan menu kontekstual lokal untuk memindahkan kursor atau menyalin dan mengutip teks.

Buka menu kontekstual lokal dengan menyeret jari ke atas lalu ke kanan pada layar tanpa mengangkatnya. Ketuk dan tahan layar dan gambar lingkaran di sekeliling menu dengan jari untuk menjelajah menu. Lalu, angkat jari saat Anda mendengar **Ubah perincian**. Ketuk layar lagi dan gambar lingkaran di sekeliling menu untuk menjelajah menu. Lalu angkat jari saat Anda mendengar unit pembacaan yang diinginkan.

Saat mengedit teks, atur unit pembacaan ke kata atau karakter demi kemudahan Anda. Pada mode pemilihan, perangkat memilih teks menurut unit bacaan yang Anda pilih.

Seret jari ke atas, bawah, kiri, atau kanan untuk mendengarkan teks. Saat teks yang ingin Anda edit dibacakan dengan lantang, gunakan tindakan berikut:

- Menghapus teks: Ketuk tombol hapus pada keyboard.
- Memilih teks menggunakan mode pemilihan: Aktifkan mode pemilihan untuk memilih dan mendengarkan teks. Untuk mengaktifkan mode pemilihan, buka menu kontekstual lokal dan pilih **Kontrol kursor** → **Mulai mode pemilihan**. Gulir ke kiri atau kanan untuk mendengarkan teks sebelum atau setelah teks yang sedang dipilih. Untuk menonaktifkan mode pemilihan, buka menu kontekstual lokal dan pilih **Kontrol kursor** → **Akhiri mode pemilihan**.
- Memilih seluruh teks: Buka menu kontekstual lokal dan pilih **Kontrol kursor** → **Pilih semua**. Semua teks di dokumen akan dipilih.
- Menyalin atau memotong teks: Pilih teks menggunakan menu kontekstual lokal. Lalu, buka menu kontekstual lokal dan pilih **Kontrol kursor**. Pilih **Salin** untuk menyalin teks yang dipilih atau pilih **Potong** untuk memotong teks yang dipilih. Teks yang dipilih disalin ke papan klip.
- Menempel teks: Letakkan kursor di titik tempat teks akan dimasukkan, buka menu kontekstual lokal, lalu pilih **Kontrol kursor** → **Tempel**.

## Memasukkan teks dengan suara

Anda dapat memasukkan teks dengan suara. Untuk menampilkan keyboard, ketuk bidang masukan teks, lalu ketuk dua kali dengan cepat di mana saja pada layar.

Saat Anda ketuk dan tahan , perangkat menampilkan jendela pop-up yang menunjukkan pilihan keyboard. Seret jari Anda di layar tanpa mengangkatnya. Saat dipilih, angkat jari Anda. Lalu, ucapkan kata yang ingin Anda masukkan ke dalam bidang teks. Kata lisan akan muncul sebagai teks di layar dan perangkat membacakannya.

Untuk memasukkan teks tambahan, pilih tombol mikrofon dan ucapkan kata-katanya.

### Mengubah bahasa masukan

Saat memasukkan teks dengan suara, pilih **English (UK)** dan pilih bahasa untuk mengubah bahasa masukan.

Untuk menambahkan bahasa ke daftar, pilih **English (UK)** → **Tambahkan bahasa lainnya**, hapus pilihan **Otomatis**, lalu pilih bahasa yang akan digunakan.

# Mengubah ukuran huruf

Gunakan fitur ini untuk mengubah ukuran huruf. Perangkat menyediakan berbagai ukuran huruf untuk memudahkan penggunaan perangkat bagi pengguna dengan gangguan penglihatan. Pengaturan ukuran huruf **Sangat besar** mungkin tidak tersedia di beberapa aplikasi.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Penglihatan** → **Ukuran huruf**.

# Memperbesar layar

Gunakan fitur ini untuk memperbesar layar dan memperbesar area tertentu.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Penglihatan** → **Gestur pembesaran**, lalu ketuk tombol **Gestur pembesaran** untuk mengaktifkannya.

- Memperbesar dan memperkecil: Ketuk layar tiga kali dengan cepat untuk memperbesar di area tertentu. Ketuk layar tiga kali lagi dengan cepat untuk kembali.
- Menjelajah layar dengan menggulir: Gunakan dua jari untuk menggulir dalam layar yang diperbesar.
- Menyesuaikan rasio zoom: Ketuk layar dengan dua jari pada layar yang diperbesar. Lalu, rentangkan kedua jari atau jepitkan untuk menyesuaikan rasio.

- Keyboard di layar tidak dapat diperbesar.
- Saat fitur ini aktif, kinerja sebagian aplikasi, misalnya **Telepon** dan **Kalkulator**, dapat terpengaruh.

# Mengatur pengingat notifikasi

Gunakan fitur ini untuk memberi tahu mengenai notifikasi yang belum Anda periksa dalam suatu interval.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Penglihatan** → **Pengingat notifikasi**, lalu ketuk tombol **Pengingat notifikasi** untuk mengaktifkannya.

Untuk mengatur interval di antara peringatan, ketuk **Interval pengingat**.

# Membalik warna tampilan

Gunakan fitur ini untuk meningkatkan visibilitas layar dan membantu pengguna mengenali teks di layar dengan lebih mudah. Saat fitur ini diaktifkan, perangkat menampilkan gambar negatif yang membalik warna di layar. Membalik warna akan meningkatkan kontras antara hitam dan putih.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Penglihatan**, lalu centang **Warna negatif**.

# Penyesuaian warna

Gunakan fitur ini untuk menyesuaikan tampilan warna pada layar jika Anda kesulitan membedakan warna. Perangkat mengubah warna menjadi warna yang lebih mudah dikenali.

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Penglihatan** → **Penyesuaian warna**.

2 Ketuk tombol **Penyesuaian warna** untuk mengaktifkannya.

3 Ketuk **Mulai**.

4 Susun ubin warna dengan urutan kemiripan, mulai dari warna dasar.

5 Setelah selesai menyesuaikan warna, ketuk **Slsi**.

Jika Anda dapat membedakan warna, tak perlu melakukan penyesuaian lagi.

6 Jika warna tidak dapat dibedakan, ketuk **Kamera** atau **Gambar**.

7 Seret bilah penyesuaian warna ke kiri atau kanan dan ketuk **Slsi**.

Untuk menyesuaikan ulang warna, ketuk ⋮ → **Sesuaikan ulang warna**.

# Mengatur notifikasi lampu kilat

Mengatur lampu kilat agar berkedip saat ada panggilan masuk, pesan baru, atau notifikasi.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Pendengaran**, lalu centang **Pemberitahuan flash**.

# Mematikan semua suara

Mengatur perangkat untuk mengheningkan semua suara perangkat, contohnya suara media dan suara penelepon selama panggilan.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Pendengaran**, lalu centang **Nonaktifkan semua suara**.

# Pengaturan keterangan

## Keterangan Samsung

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Pendengaran** → **Subjudul Samsung (CC)**, lalu ketuk tombol **Subjudul (CC)** untuk mengaktifkannya.

Gunakan pilihan-pilihan berikut:

- **Penyelarasan**: Mengubah posisi keterangan.
- **Huruf**: Mengubah tipe huruf.
- **Ukuran huruf**: Mengubah ukuran huruf.
- **Tepi**: Mengubah tepian teks subtitle.
- **Huruf**: Mengubah warna dan transparansi teks.
- **Warna latar**: Mengubah warna dan transparansi latar belakang kotak keterangan.
- **Jendela keterangan**: Mengubah warna dan transparansi jendela keterangan.

### Keterangan Google

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Pendengaran** → **Subjudul Google (CC)**, lalu ketuk tombol **Subjudul Google (CC)** untuk mengaktifkannya.

Gunakan pilihan-pilihan berikut:

- **Bahasa**: Memilih bahasa tampilan untuk keterangan.
- **Ukuran teks**: Mengubah ukuran huruf.
- **Gaya Keterangan**: Mengubah gaya keterangan.

## Menyesuaikan keseimbangan suara

Mengatur perangkat untuk menyesuaikan keseimbangan suara ketika menggunakan headset.

Untuk menyesuaikan keseimbangan suara, hubungkan headset ke perangkat. Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Pendengaran** → **Keseimbangan suara**. Seret bilah penyesuaian ke kiri atau kanan dan sesuaikan keseimbangan suara, lalu ketuk **Atur**.

## Audio mono

Mengatur perangkat untuk mengubah keluaran suara dari stereo ke mono bila headset telah dihubungkan. Keluaran mono menggabungkan suara stereo menjadi satu sinyal yang diputar pada semua speaker headset. Gunakan ini jika Anda mengalami lemah pendengaran atau jika satu earbud dirasa lebih nyaman.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Pendengaran**, lalu centang **Audio mono**.

## Haptik otomatis

Mengatur perangkat agar bergetar saat memutar suara pada aplikasi yang didownload, misalnya permainan.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Pendengaran**, lalu centang **Haptik otomatis**.

Tidak semua aplikasi mendukung fitur ini.

# Menu asisten

## Menampilkan ikon pemintas panduan

Mengatur perangkat untuk menampilkan ikon pemintas panduan. Anda dapat menggunakan ikon untuk mengakses aplikasi, fitur, dan pengaturan dengan mengetuk menu panduan di ikon. Kontrol perangkat dengan mengetuk menu panduan di ikon tanpa menjelajahi layar. Saat fitur ini diluncurkan, **Mode satu ketukan** diaktifkan.

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Kecekatan dan interaksi** → **Menu asisten**.

2 Ketuk tombol **Menu asisten** untuk mengaktifkannya.

Ikon pemintas panduan akan muncul di bagian kanan bawah layar.

3 Ketuk **Tangan yang dominan** untuk memindahkan ikon pemintas panduan ke lokasi yang nyaman.

## Mengakses menu panduan

Ikon pemintas panduan muncul sebagai ikon mengambang agar mudah mengakses menu panduan dari layar mana saja.

Saat Anda ketuk ikon pemintas panduan, ikon menjadi sedikit membesar dan menu panduan muncul pada ikon. Ketuk panah atas atau bawah untuk pindah ke panel lain atau gulir layar ke atas atau bawah untuk memilih menu lain.

### Menggunakan kursor

Pada menu panduan, ketuk **Kursor**. Sebuah kursor dan area sentuh tempat kursor dapat dikontrol akan ditampilkan di layar. Anda dapat mengontrol layar menggunakan sedikit gerakan jari di area sentuh. Seret jari di area sentuh untuk menggerakkan kursor. Selain itu, ketuk layar untuk memilih item di bawah kursor.

Gunakan pilihan-pilihan berikut:

- ≪ / ≫ : Memilih item atau menggulir ke kiri atau kanan di layar.
- ⌃ / ⌄ : Menggulir ke atas atau bawah di layar.
- ✥ : Memindahkan area sentuh ke lokasi lain.
- ✕ : Menutup area sentuh.

Untuk mengubah pengaturan kursor, buka layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Kecekatan dan interaksi** → **Menu asisten**, ketuk tombol **Menu asisten** untuk mengaktifkannya. Lalu, gunakan pilihan pada **PGTRN TOUCHPAD DAN KURSOR**.

### Menggunakan menu panduan yang disempurnakan

Mengatur perangkat untuk menampilkan menu panduan yang disempurnakan untuk aplikasi yang dipilih. Contohnya, saat Anda membuka **Pesan**, fungsi mencari dan menulis akan muncul di menu panduan.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Kecekatan dan interaksi** → **Menu asisten** → **Asisten plus**, ketuk tombol **Asisten plus** untuk mengaktifkannya, lalu pilih aplikasi.

## Mengedit menu panduan

Anda dapat menggunakan fitur ini untuk mengedit menu pada ikon pemintas panduan.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Kecekatan dan interaksi** → **Menu asisten**, ketuk tombol **Menu asisten** untuk mengaktifkannya, lalu ketuk **Ubah**. Untuk menambah atau menghapus menu, ketuk ⊕ atau ⊖.

# Gulung cerdas

Mengatur perangkat untuk menggulir layar ke atas atau bawah dengan mengayunkan kepala atau perangkat. Anda dapat menggunakan fitur ini sambil melihat email atau halaman web.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Kecekatan dan interaksi** → **Gulung cerdas**, lalu ketuk sakelar **Gulung cerdas** untuk mengaktifkannya.

Gunakan pilihan-pilihan berikut:

- **Memiringkan kepala**: Mengatur perangkat untuk menggulir layar ke atas atau bawah saat Anda menganggukkan kepala ke atas atau ke bawah.
- **Memiringkan perangkat**: Mengatur perangkat untuk menggulir layar ke atas atau bawah saat Anda mengayunkan perangkat ke depan atau ke belakang.
- **Kecepatan**: Menyesuaikan kecepatan untuk menggulir layar.
- **Tampilan Umpan Balik Visual**: Mengatur perangkat untuk menampilkan ikon umpan balik visual saat perangkat mengenali tindakan Anda.

# Mengatur pilihan penundaan ketuk dan tahan

Mengatur waktu pengenalan untuk mengetuk dan menahan layar.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Kecekatan dan interaksi** → **Ketuk dan tahan tunda**, lalu pilih satu pilihan.

# Kontrol interaksi

Aktifkan mode kontrol interaksi untuk membatasi reaksi perangkat terhadap masukan saat menggunakan aplikasi. Gunakan mode ini bila Anda ingin memberikan akses dan kontrol terbatas kepada orang lain atas media atau data Anda.

1 Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Kecekatan dan interaksi** → **Kontrol interaksi**.

2 Ketuk tombol **Kontrol interaksi** untuk mengaktifkannya.

3 Tekan dan tahan turun tombol Home dan tombol Volume secara bersamaan saat menggunakan suatu aplikasi.

4 Sesuaikan ukuran frame atau gambar garis di sekitar area yang ingin Anda batasi.

5 Ketuk **SIsi**.

Perangkat akan menampilkan area yang dibatasi. Jika Anda ketuk layar atau menekan tombol, misalnya tombol Home, hal tersebut tidak akan berfungsi di area ini.

Untuk menonaktifkan mode kontrol interaksi, tekan dan tahan turun tombol Home dan tombol Volume secara bersamaan.

# Menjawab dan mengakhiri panggilan

Mengubah metode untuk menjawab atau mengakhiri panggilan.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Menjawab dan mengakhiri panggilan**.

Gunakan pilihan-pilihan berikut:

- **Menekan tombol depan**: Mengatur perangkat untuk menjawab panggilan ketika Anda tekan tombol Home.
- **Kontrol suara**: Mengatur perangkat untuk menjawab panggilan dengan perintah suara.
- **Menekan tombol daya**: Mengatur perangkat untuk mengakhiri panggilan saat Anda menekan tombol Daya.

# Menggunakan mode satu ketukan

Atur perangkat untuk mengontrol panggilan masuk atau notifikasi dengan mengetuk tombol, bukan menyeretnya. Saat alarm berbunyi atau ada panggilan masuk, ketuk tombol untuk menghentikan alarm atau menjawab panggilan, bukan menyeret tombol.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas**, lalu centang **Mode satu ketukan**.

# Mengelola pengaturan aksesibilitas

## Menyimpan pengaturan aksesibilitas dalam file

Mengekspor pengaturan aksesibilitas saat ini ke dalam file.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Kelola aksesibilitas** → **Impor/Ekspor**, pilih pilihan ekspor, lalu ketuk **OK**. File pengaturan aksesibilitas disimpan ke lokasi penyimpanan yang dipilih.

## Mengimpor file pengaturan aksesibilitas

Mengimpor file pengaturan aksesibilitas dan memperbarui pengaturan saat ini.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Kelola aksesibilitas** → **Impor/Ekspor**, lalu pilih pilihan impor. Pilih file yang akan diimpor dan ketuk **Selesai** → **OK**. Pengaturan aksesibilitas akan diperbarui menurut file yang diimpor.

## Berbagi file pengaturan aksesibilitas

Berbagi file pengaturan aksesibilitas dengan orang lain lewat email, Wi-Fi Direct, Bluetooth, dan lainnya.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas** → **Kelola aksesibilitas** → **Berbagi lewat**. Lalu, pilih file aksesibilitas dan ketuk **Selesai**. Pilih metode berbagi dan ikuti instruksi di layar untuk berbagi file.

## Melihat layanan aksesibilitas

Melihat layanan aksesibilitas yang diinstal di perangkat.

Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Aksesibilitas**, dan lihat daftar layanan aksesibilitas yang tersedia di **LAYANAN**.

# Menggunakan fitur berguna lainnya

- Menggunakan S Voice: Anda dapat menggunakan **S Voice** untuk menjalankan berbagai fungsi menggunakan perintah suara. Luncurkan **S Voice** dan lakukan panggilan, kirim pesan, dan lihat tugas. Lihat S Voice untuk informasi selengkapnya.
- Mencari dengan suara: Gunakan perintah suara untuk mencari konten halaman web. Gunakan fitur ini saat Anda sedang aktif bergerak dan tidak dapat menggunakan tangan untuk memasukkan teks.
- Menggunakan panel notifikasi: Seret bilah status ke bawah untuk membuka panel notifikasi. Anda dapat melihat panggilan tak terjawab, pesan baru, menyesuaikan kecerahan layar, dan lainnya. Lihat Panel notifikasi dan pengaturan cepat untuk informasi selengkapnya.
- Beralih ke mode mudah: Mode mudah menggunakan tata letak sederhana dan ikon besar guna menghadirkan pengalaman pengguna yang mudah. Anda dapat menambahkan aplikasi atau pemintas yang sering digunakan ke Home screen untuk akses yang lebih mudah. Lihat Mode Mudah untuk informasi selengkapnya.
- Menggunakan kontrol gerakan: Kontrol perangkat dengan gestur atau gerakan telapak tangan. Lihat Gerakan dan gestur untuk informasi selengkapnya.
- Menggunakan pemindai jari: Daftarkan sidik jari Anda ke perangkat untuk membuka kunci layar atau memverifikasi kata sandi akun Samsung. Lihat Pemindai Jari untuk informasi selengkapnya.
- Menggunakan pemintas ke kontak: Menambahkan pemintas ke kontak pada Home screen untuk melakukan panggilan atau mengirim pesan dengan lebih mudah. Lihat Menambah pemintas untuk kontak ke Home screen untuk informasi selengkapnya.
- Menggunakan perekam suara: Merekam atau memutar memo suara. Lihat Perekam Suara untuk informasi selengkapnya.

# Pemecahan masalah

Sebelum menghubungi Pusat Servis Samsung, cobalah solusi berikut. Beberapa situasi mungkin tidak berlaku untuk perangkat Anda.

## Saat Anda menghidupkan perangkat atau menggunakannya, perangkat akan meminta Anda memasukkan salah satu kode berikut:

- Kata sandi: Jika fitur kunci perangkat diaktifkan, masukkan kata sandi yang Anda tetapkan untuk perangkat tersebut.
- PIN: Saat menggunakan perangkat untuk pertama kali atau persyaratan PIN diaktifkan, Anda harus memasukkan PIN yang disertakan bersama kartu SIM atau USIM. Anda dapat menonaktifkan fitur ini menggunakan menu Kunci kartu SIM.
- PUK: Kartu SIM atau USIM Anda terblokir, biasanya disebabkan oleh kesalahan memasukkan PIN Anda beberapa kali. Anda harus memasukkan PUK yang diberikan oleh penyedia layanan Anda.
- PIN2: Jika Anda mengakses menu yang membutuhkan PIN2, Anda harus memasukkan PIN2 yang disediakan bersama kartu SIM atau USIM. Untuk informasi selengkapnya, hubungi penyedia layanan Anda.

## Perangkat menampilkan pesan jaringan atau kesalahan layanan

- Jika Anda berada di area dengan sinyal yang lemah atau penerimaan yang buruk, Anda dapat kehilangan penerimaan. Pindah ke area lain dan coba lagi. Ketika Anda berpindah, pesan kesalahan mungkin muncul berulang-ulang.
- Anda tidak dapat mengakses beberapa opsi tanpa langganan. Untuk informasi selengkapnya, hubungi penyedia layanan Anda.

## Perangkat tidak dapat dihidupkan

- Apabila daya baterai benar-benar kosong, perangkat Anda tidak akan dapat dihidupkan. Isi daya baterai hingga penuh sebelum menghidupkan perangkat.
- Baterai mungkin tidak terpasang dengan benar. Masukkan baterai lagi.
- Bersihkan kedua kontak berwarna emas dan masukkan baterai lagi.

## Layar sentuh merespons dengan lambat atau tidak sesuai

- Jika Anda memasang lapisan pelindung atau aksesori opsional pada layar sentuh, layar sentuh mungkin tidak berfungsi dengan benar.
- Jika Anda mengenakan sarung tangan, tangan tidak bersih saat menyentuh layar sentuh, atau mengetuk layar dengan benda tajam atau ujung jari, layar sentuh dapat mengalami kegagalan fungsi.
- Layar sentuh mungkin tidak berfungsi dalam kondisi lembap atau bila terkena air.
- Hidupkan ulang perangkat untuk membersihkan bug perangkat lunak sementara.
- Pastikan perangkat lunak perangkat Anda ditingkatkan ke versi yang terbaru.
- Jika layar sentuh tergores atau rusak, kunjungi Pusat Servis Samsung.

## Perangkat tidak merespons atau mengalami kesalahan fatal

Jika perangkat Anda membeku atau macet, Anda mungkin perlu menutup aplikasi atau memasukkan ulang baterai dan menghidupkan perangkat untuk mengembalikan fungsinya. Jika perangkat Anda macet dan tidak merespons, tekan dan tahan turun tombol Daya dan tombol Volume secara bersamaan selama lebih dari 7 detik untuk menghidupkan ulang.

Jika ini tidak menyelesaikan masalah, lakukan pengaturan ulang data pabrik. Pada layar Aplikasi, ketuk **Pengaturan** → **Cadangkan dan reset** → **Reset data pabrik** → **Reset perangkat** → **Hapus semua**. Sebelum melakukan pengaturan ulang data pabrik, ingatlah untuk membuat salinan cadangan semua data penting yang tersimpan di dalam perangkat.

Jika masalah berlanjut, hubungi Pusat Servis Samsung.

## Panggilan tidak tersambung

- Pastikan Anda telah mengakses jaringan seluler yang benar.
- Pastikan Anda tidak mengatur pemblokiran panggilan untuk nomor telepon yang Anda panggil.
- Pastikan Anda tidak mengatur pemblokiran panggilan untuk nomor telepon masuk.

## Orang lain tidak dapat mendengar Anda berbicara dalam panggilan

- Pastikan Anda tidak menutupi mikrofon yang tertanam.
- Pastikan mikrofon berada dekat dengan mulut Anda.
- Jika menggunakan headset, pastikan sudah tersambung dengan benar.

## Suara bergema saat melakukan panggilan

Sesuaikan volume dengan menekan tombol Volume atau pindah ke tempat lain.

## Jaringan seluler atau Internet sering terputus atau kualitas audio buruk

- Pastikan Anda tidak memblokir antena internal perangkat.
- Jika Anda berada di area dengan sinyal yang lemah atau penerimaan yang buruk, Anda dapat kehilangan penerimaan. Anda mungkin mengalami masalah konektivitas karena ada gangguan pada stasiun pusat penyedia layanan. Pindah ke area lain dan coba lagi.
- Saat menggunakan perangkat sambil berpindah tempat, layanan jaringan nirkabel dapat menjadi nonaktif karena adanya masalah pada jaringan penyedia layanan.

## Ikon baterai kosong

Baterai Anda lemah. Isi ulang dayanya atau ganti baterai.

## Baterai tidak mengisi daya dengan semestinya (Untuk charger yang disetujui Samsung)

- Pastikan charger tersambung dengan benar.
- Jika terminal baterai kotor, baterai mungkin tidak dapat mengisi daya dengan semestinya atau perangkat mungkin mati. Bersihkan kedua kontak berwarna emas dan coba isi daya baterai lagi.
- Baterai pada beberapa perangkat tidak dapat diganti sendiri oleh pengguna. Untuk mengganti baterai, kunjungi Pusat Servis Samsung.

## Baterai habis lebih cepat dibandingkan saat baru dibeli

- Apabila baterai terpapar suhu yang sangat dingin atau sangat panas, daya yang efektif dapat berkurang.
- Konsumsi baterai meningkat ketika Anda menggunakan fitur pesan atau beberapa aplikasi, misalnya game atau Internet.
- Baterai bersifat habis pakai dan daya yang efektif akan menurun seiring berjalannya waktu.

## Perangkat jika disentuh panas

Saat Anda menggunakan aplikasi yang memerlukan daya lebih atau menggunakan aplikasi di perangkat untuk waktu yang lebih lama, perangkat mungkin akan terasa panas jika disentuh. Ini normal dan tidak memengaruhi masa pakai atau kinerja perangkat Anda.

## Pesan kesalahan muncul saat meluncurkan kamera

Perangkat Anda harus memiliki memori dan daya baterai yang mencukupi untuk mengoperasikan aplikasi kamera. Jika menerima pesan kesalahan saat meluncurkan kamera, cobalah yang berikut:

- Isi daya baterai atau ganti dengan baterai yang sudah terisi penuh.
- Kosongkan beberapa memori dengan mentransfer file ke komputer atau menghapus file dari perangkat.
- Hidupkan ulang perangkat. Jika masih mengalami masalah dengan aplikasi kamera setelah mencoba kiat ini, hubungi Pusat Servis Samsung.

## Kualitas foto lebih buruk daripada pratinjaunya

- Kualitas foto berbeda-beda, tergantung pada lingkungan sekitar dan teknik fotografi yang digunakan.
- Jika Anda mengambil foto di tempat gelap, saat malam, atau di dalam ruangan, derau gambar dapat muncul atau gambar mungkin tidak fokus.

## Pesan kesalahan muncul saat membuka file multimedia

Jika Anda menerima pesan kesalahan atau file multimedia tidak dapat diputar saat dibuka di perangkat, cobalah yang berikut:

- Kosongkan beberapa memori dengan mentransfer file ke komputer atau menghapus file dari perangkat.
- Pastikan file musik tidak dilindungi oleh Digital Rights Management (DRM). Jika file dilindungi oleh DRM, pastikan Anda memiliki lisensi atau kunci yang sesuai untuk memutar file.
- Pastikan format file didukung oleh perangkat. Jika suatu format file tidak didukung, misalnya DivX atau AC3, instal aplikasi yang mendukungnya. Untuk mengonfirmasi format file yang didukung di perangkat Anda, kunjungi www.samsung.com.

- Perangkat Anda mendukung foto dan video yang diambil menggunakan perangkat ini. Foto dan video yang diambil dengan perangkat lain mungkin tidak berfungsi dengan semestinya.
- Perangkat Anda mendukung file multimedia yang diberi otorisasi oleh penyedia layanan jaringan atau penyedia layanan tambahan. Beberapa konten yang beredar di Internet, misalnya nada dering, video, atau wallpaper, mungkin tidak berfungsi dengan semestinya.

## Perangkat Bluetooth lain tidak ditemukan

- Pastikan fitur nirkabel Bluetooth diaktifkan di perangkat Anda.
- Pastikan fitur nirkabel Bluetooth diaktifkan di perangkat yang ingin disambungkan.
- Pastikan perangkat Anda dan perangkat Bluetooth lain berada dalam jangkauan Bluetooth maksimum (10 m).

Jika kiat di atas tidak menyelesaikan masalah, hubungi Pusat Servis Samsung.

## Tidak ada koneksi saat menyambungkan perangkat ke komputer

- Pastikan kabel USB yang digunakan sudah kompatibel dengan perangkat.
- Pastikan Anda memiliki driver yang sesuai dan diperbarui di komputer Anda.
- Jika menggunakan Windows XP, pastikan Anda memiliki Windows XP Service Pack 3 atau lebih tinggi yang diinstal di komputer.
- Pastikan Anda memiliki Samsung Kies atau Windows Media Player 10 atau yang lebih tinggi yang diinstal di komputer.

## Perangkat tidak dapat menemukan lokasi Anda saat ini

Sinyal GPS mungkin terhalang di beberapa lokasi, contohnya di dalam ruangan. Atur perangkat agar menggunakan Wi-Fi atau jaringan seluler untuk menemukan lokasi Anda saat ini dalam keadaan seperti ini.

## Data yang disimpan di perangkat telah hilang

Selalu buat salinan cadangan semua data penting yang tersimpan di perangkat. Jika tidak, Anda tidak dapat memulihkan data apabila data rusak atau hilang. Samsung tidak bertanggung jawab atas hilangnya data yang disimpan di perangkat.

## Terdapat celah kecil di sekitar bagian luar bingkai perangkat

- Celah ini adalah fitur produksi yang diperlukan dan guncangan atau getaran kecil pada komponen dapat terjadi.
- Seiring berjalannya waktu, gesekan antar komponen dapat menyebabkan celah ini sedikit melebar.

## Hak cipta

Hak cipta © 2014 Samsung Electronics

Panduan ini dilindungi undang-undang hak cipta internasional.

Dilarang memproduksi ulang, mendistribusikan, menerjemahkan, atau mengirimkan panduan ini dalam bentuk atau cara apa pun, baik elektronik maupun mekanik, termasuk menggandakan, merekam, menyimpan dalam sistem pengambilan dan penyimpanan informasi, tanpa izin tertulis sebelumnya dari Samsung Electronics.

## Merek dagang

- SAMSUNG dan logo SAMSUNG adalah merek dagang terdaftar dari Samsung Electronics.
- Bluetooth® adalah merek dagang terdaftar dari Bluetooth SIG, Inc. di seluruh dunia.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi CERTIFIED Passpoint™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, dan logo Wi-Fi adalah merek dagang terdaftar dari Wi-Fi Alliance.
- Semua merek dagang dan hak cipta lain adalah hak milik dari pemiliknya masing-masing.